

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	อาคาร A								
1	หมวดงานโครงสร้าง								
1.1	งานปรับพื้นที่	1.00	เหมา	-	-	1,000,000	1,000,000	1,000,000.00	
1.2	ปักผังและวางหมุด	4,500.00	ตร.ม.	20.00	90,000.00	20.00	90,000.00	180,000.00	
1.3	ค่าแรงในการเจาะนำเสาเข็ม ( PREBORED )	236.00	ต้น	-	-	800.00	188,800.00	188,800.00	
1.4	เสาเข็มขนาด 0.3x0.3x5.0 ม.	236.00	ต้น	4,000.00	944,000.00	-	-	944,000.00	
1.5	ตัดหัวเข็ม	236.00	ต้น	100.00	23,600.00	200.00	47,200.00	70,800.00	
1.6	ขุดดิน	950.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	142,500.0	142,500.00	
1.7	ทรายหยาบ	10.00	ลบ.ม.	400.00	4,000.00	99.00	990.00	4,990.00	
1.8	คอนกรีตหยาบ	20.00	ลบ.ม.	1,600.00	32,000.00	306.00	6,120.00	38,120.00	
1.9	คอนกรีตโครงสร้าง 280 KSC (CUBE)	1,190.00	ลบ.ม.	1,975.00	2,350,250.00	485.00	577,150.0	2,927,400.00	
1.1	คอนกรีตโครงสร้าง Topping 0.05 cm.	4,659.00	ตร.ม.	110.00	512,490.00	35.00	163,065.0	675,555.00	
1.11	ไม้แบบ	8,888.00	ตร.ม.	301.00	2,675,288.00	115.00	1,022,120	3,697,408.00	
1.12	RB - 6 SR-24	19,290.00	กก.	25.26	487,265.40	3.40	65,586.00	552,851.40	
1.13	RB - 9 SR-24	26,429.00	กก.	23.41	618,702.89	3.40	89,858.60	708,561.49	
1.14	DB - 12 SD-40	9,059.00	กก.	23.67	214,426.53	3.40	30,800.60	245,227.13	
1.15	DB - 16 SD-40	62,436.00	กก.	24.00	1,498,464.00	3.40	212,282.4	1,710,746.40	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
1.16	DB - 20 SD-40	30,187.00	กก.	26.18	790,295.66	3.40	102,635.8	892,931.46	
1.17	DB - 25 SD-40	32,313.00	กก.	24.00	775,512.00	3.40	109,864.2	885,376.20	
1.18	ลวดผูกเหล็ก	3,486.00	กก.	48.60	169,419.60	-	-	169,419.60	
1.19	ตะปู	2,200.00	กก.	63.09	138,798.00	-	-	138,798.00	
1.20	แผ่นพื้นสำเร็จรูป	4,589.00	ตร.ม.	450.00	2,065,050.00	60.00	275,340.0	2,340,390.00	
1.21	WIREMESH Ø 4 mm. #0.20 m.	4,589.00	ตร.ม.	42.00	192,738.00	5.00	22,945.00	215,683.00	
1.22	แผ่น Plastic กันชื้น	350.00	ตร.ม.	15.00	5,250.00	5.00	1,750.00	7,000.00	
1.23	น้ำยาผสมกันซีม	400.00	ลิตร	100.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
	<b>รวมหมวดงานโครงสร้าง</b>							<b>17,776,557.68</b>	
<b>2</b>	<b>หมวดหลังคา อาคาร A</b>								
2.1	หลังคาโรงพ่นยาฆ่าเชื้อ								
2.1.1	WF-175x175x7.5 mm.	1,061.00	กก.					ยกเล็ก	
2.1.2	WF-100x100x6 mm.	568.00	กก.					ยกเล็ก	
2.1.3	C-100x50x20x3.2 mm.	653.00	กก.					ยกเล็ก	
2.1.4	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา					ยกเล็ก	
2.1.5	ทาสีโครงหลังคา	100.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.1.6	หลังคากระเบื้องลอนคู่	100.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
2.1.7	ครอบข้าง	28.00	ม.					ยกเล็ก	
2.2	หลังคาจอดรถยนต์								
2.2.1	WF-175x175x7.5 mm.	1,017.00	กก.	30.00	30,510.00	10.00	10,170.00	40,680.00	
2.2.2	WF-100x100x6 mm.	757.00	กก.	30.00	22,710.00	10.00	7,570.00	30,280.00	
2.2.3	C-100x50x20x3.2 mm.	1,307.00	กก.	30.00	39,210.00	10.00	13,070.00	52,280.00	
2.2.4	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
2.2.5	ทาสีโครงหลังคา	195.00	ตร.ม.	60.00	11,700.00	35.00	6,825.00	18,525.00	
2.2.6	หลังคา Metal Sheet	195.00	ตร.ม.	350.00	68,250.00	70.00	13,650.00	81,900.00	
2.2.7	Flashing	40.00	ม.	270.00	10,800.00	50.00	2,000.00	12,800.00	
2.3	หลังคาโรงเก็บสัตว์								
2.3.1	WF-150x150x7 mm.	4,608.00	กก.					ยกเล็ก	
2.3.2	WF-100x100x6 mm.	4,607.00	กก.					ยกเล็ก	
2.3.3	C-100x50x20x3.2 mm.	3,948.00	กก.					ยกเล็ก	
2.3.4	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา					ยกเล็ก	
2.3.5	ทาสีโครงหลังคา	600.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
2.3.6	หลังคากระเบื้องลอนคู่	600.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสัดว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.3.7	ครอบข้าง	155.00	ม.					ยกเล็ก	
2.4	หลังคาบันได								
2.4.1	WF-150x150x7 mm.	1,386.00	กก.	30.00	41,580.00	10.00	13,860.00	55,440.00	
2.4.2	WF-150x75 mm.(14 Kg/m)	1,081.00	กก.	30.00	32,430.00	10.00	10,810.00	43,240.00	
2.4.3	C-125x50x20x3.2 mm.	805.00	กก.	30.00	24,150.00	10.00	8,050.00	32,200.00	
2.4.4	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
2.4.5	ทาสีโครงหลังคา	135.00	ตร.ม.	60.00	8,100.00	35.00	4,725.00	12,825.00	
2.4.6	หลังคา Metal Sheet	135.00	ตร.ม.	350.00	47,250.00	70.00	9,450.00	56,700.00	
2.4.7	Flashing	60.00	ม.	270.00	16,200.00	50.00	3,000.00	19,200.00	
2.4.8	Ø-3.5"x4 mm.	332.00	กก.	30.00	9,960.00	12.00	3,984.00	13,944.00	
2.4.9	แผ่นเหล็ก 16 mm.และอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา	24,000.00	24,000.00	6,000.00	6,000.00	30,000.00	
2.5	หลังคา								
2.5.1	[-200x90x8 mm.	7,999.00	กก.	30.00	239,970.00	10.00	79,990.00	319,960.00	
2.5.2	L-100x100x13 mm.	3,362.00	กก.	30.00	100,860.00	10.00	33,620.00	134,480.00	
2.5.3	L-75x75x9 mm.	1,205.00	กก.	30.00	36,150.00	10.00	12,050.00	48,200.00	
2.5.4	L-60x60x5 mm.	591.00	กก.	30.00	17,730.00	10.00	5,910.00	23,640.00	
2.5.5	[-180x75x7 mm.	8,677.00	กก.	30.00	260,310.00	10.00	86,770.00	347,080.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.5.6	C-125x50x20x3.2 mm.	5,381.00	กก.	30.00	161,430.00	10.00	53,810.00	215,240.00	
2.5.7	L-30x30x4 mm.	213.00	กก.	30.00	6,390.00	10.00	2,130.00	8,520.00	
2.5.8	[]-1.5"	304.00	กก.	30.00	9,120.00	10.00	3,040.00	12,160.00	
2.5.9	Plate 12 mm.	460.00	กก.	30.00	13,800.00	10.00	4,600.00	18,400.00	
2.5.10	Plate 20 mm.	1,065.00	กก.	30.00	31,950.00	10.00	10,650.00	42,600.00	
2.5.11	Anchor Bolt Ø 20 mm.	100.00	ตัว	150.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
2.5.12	Expansion Bolt Ø 16 mm.	156.00	ตัว	100.00	15,600.00	-	-	15,600.00	
2.5.13	ทาสีโครงหลังคา	1,110.00	ตร.ม.	60.00	66,600.00	35.00	38,850.00	105,450.00	
2.5.14	หลังคา Metal Sheet	1,110.00	ตร.ม.	350.00	388,500.00	70.00	77,700.00	466,200.00	
2.5.15	ฉนวนกันความร้อน PE FAOM หนา 5 mm.	1,110.00	ตร.ม.	80.00	88,800.00	6.00	6,660.00	95,460.00	
2.5.16	Flashing	176.00	ม.	270.00	47,520.00	50.00	8,800.00	56,320.00	
2.5.17	Cover Flashing	91.00	ม.	540.00	49,140.00	80.00	7,280.00	56,420.00	
2.5.18	รางน้ำ Stainless No.18	88.00	ม.	5,000.00	440,000.00	1,000.00	88,000.00	528,000.00	
2.6	หลังคาห้องชมการรักษา								
2.6.1	WF-400x300x10 mm.	22,010.00	กก.	30.00	660,300.00	10.00	220,100.00	880,400.00	
2.6.2	C-150x75x25x3.2 mm.	705.00	กก.	30.00	21,150.00	10.00	7,050.00	28,200.00	
2.6.3	C-100x50x20x3.2 mm.	6,409.00	กก.	30.00	192,270.00	10.00	64,090.00	256,360.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.6.4	[]-100x50x3.2 mm.	964.00	กก.	30.00	28,920.00	10.00	9,640.00	38,560.00	
2.6.5	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา	30,000.00	30,000.00	-	-	30,000.00	
2.6.6	ทาสีโครงหลังคา	620.00	ตร.ม.	60.00	37,200.00	35.00	21,700.00	58,900.00	
2.6.7	หลังคา Metal Sheet	620.00	ตร.ม.	350.00	217,000.00	70.00	43,400.00	260,400.00	
2.6.8	ฉนวนกันความร้อน PE FAOM หนา 5 mm.	620.00	ตร.ม.	80.00	49,600.00	6.00	3,720.00	53,320.00	
2.6.9	Flashing	271.00	ม.	270.00	73,170.00	50.00	13,550.00	86,720.00	
2.6.10	Cover Flashing	107.00	ม.	540.00	57,780.00	80.00	8,560.00	66,340.00	
2.6.11	รางน้ำ Stainless No.18 พร้อมโครงเหล็ก	90.00	ม.	6,000.00	540,000.00	1,500.00	135,000.00	675,000.00	
2.6.12	รางน้ำ Stainless No.18 หลังคา SKY LIGHT	160.00	ตร.ม.	2,500.00	400,000.00	500.00	80,000.00	480,000.00	
2.6.13	SKY LIGHT Laminate (4 mm+4 mm) สีเขียว	6.00	ชุด	35,000.00	210,000.00	5,000.00	30,000.00	240,000.00	
2.7	หลังคาห้องพักแพทย์								
2.7.1	[-150x75x6.5 mm.	5,279.00	กก.	30.00	158,370.00	10.00	52,790.00	211,160.00	
2.7.2	C-100x50x20x3.2 mm.	3,600.00	กก.	30.00	108,000.00	10.00	36,000.00	144,000.00	
2.7.3	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา	25,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
2.7.4	ทาสีโครงหลังคา	680.00	ตร.ม.	60.00	40,800.00	35.00	23,800.00	64,600.00	
2.7.5	หลังคา Metal Sheet	680.00	ตร.ม.	350.00	238,000.00	70.00	47,600.00	285,600.00	
2.7.6	ฉนวนกันความร้อน PE FAOM หนา 5 mm.	680.00	ตร.ม.	80.00	54,400.00	6.00	4,080.00	58,480.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสัดร์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.7.7	Flashing	294.00	ม.	270.00	79,380.00	50.00	14,700.00	94,080.00	
2.7.8	Cover Flashing	92.00	ม.	540.00	49,680.00	80.00	7,360.00	57,040.00	
2.7.9	รางน้ำ Stainless No.18 พร้อมโครงเหล็ก	79.00	ม.	6,000.00	474,000.00	1,500.00	118,500.00	592,500.00	
	<b>รวมหมวดโครงหลังคา</b>							<b>7,713,404.00</b>	
<b>3</b>	<b>งานสถาปัตยกรรม อาคาร A</b>								
3.1	<b>งานผนังและวัสดุผิวผนัง</b>								
3.1.1	- ผ1A ผนังก่อครึ่งแผ่น	2,476.00	ตร.ม.	210.00	519,960.00	80.00	198,080.00	718,040.00	
3.1.2	- ผ1B ผนังก่อเต็มแผ่น	106.00	ตร.ม.	420.00	44,520.00	150.00	15,900.00	60,420.00	
3.1.3	- ผ1C ผนัง คสล.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
3.1.4	- ผ1D ผนังฉาบปูน ผิวทรายล้าง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
3.1.5	- ผ1E ผนังผิวขัดมัน (ผสมน้ำยากันซึม)	66.00	ตร.ม.	120.00	7,920.00	100.00	6,600.00	14,520.00	
3.1.6	- ผ2A ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x10" (ผิวมัน)	419.00	ตร.ม.	320.00	134,080.00	150.00	62,850.00	196,930.00	
3.1.7	- ผ2B ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" (ผิวมัน)	520.00	ตร.ม.	320.00	166,400.00	150.00	78,000.00	244,400.00	
3.1.8	- ผ2C ผนังบุกระเบื้องโมเสก	37.00	ตร.ม.	1,200.00	44,400.00	150.00	5,550.00	49,950.00	
3.1.9	- SMผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. รอยต่อฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็ก	173.00	ตร.ม.	300.00	51,900.00	150.00	25,950.00	77,850.00	
3.1.10	- ผนังฉาบปูนผนังก่ออิฐ	5,164.00	ตร.ม.	70.00	361,480.00	82.00	423,448.00	784,928.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลคู่สัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.1.11	- ผนังฉาบปูนโครงสร้าง	3,600.00	ตร.ม.	80.00	288,000.00	100.00	360,000.00	648,000.00	
3.1.12	- เสาคอนกรีตหลัง	2,324.00	ตร.ม.	50.00	116,200.00	50.00	116,200.00	232,400.00	
3.1.13	- ฝ้าเรียบ	3,067.00	ม.	20.00	61,340.00	20.00	61,340.00	122,680.00	
	<b>รวมงานผนังและวัสดุผิวผนัง</b>							<b>3,150,118.00</b>	
<b>3.2</b>	<b>งานพื้นและวัสดุผิวพื้น</b>								
1	- 1A พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดมัน (เฉพาะพื้นหลังคาคอคลุมและกันสาดผสมน้ำยากันซึม)	259.00	ตร.ม.	50.00	12,950.00	82.00	21,238.00	34,188.00	
2	- 1B พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดเรียบ (เฉพาะพื้นหลังคาคอคลุมและกันสาดผสมน้ำยากันซึม)	1,687.00	ตร.ม.	50.00	84,350.00	61.00	102,907.00	187,257.00	
3	- 1C พื้น ค.ส.ล. ขัดหยาบ	156.00	ตร.ม.	10.00	1,560.00	61.00	9,516.00	11,076.00	
4	- 1D พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดเรียบ เสาร่องก้างปลากว้าง 1 ซม. ลึก 0.5 ซม. @ 0.15 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	อยู่งานทางลาด	
5	- 2A พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 8"x8" (ผิวด้าน)	137.00	ตร.ม.	320.00	43,840.00	150.00	20,550.00	64,390.00	
6	- 2B พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12" ผิวมัน	643.00	ตร.ม.	320.00	205,760.00	150.00	96,450.00	302,210.00	
7	- 2C พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิก ขนาด 12"x12" ผิวด้าน	327.00	ตร.ม.	320.00	104,640.00	150.00	49,050.00	153,690.00	
8	- 3A พื้น ค.ส.ล. ปูหินขัด	1,210.00	ตร.ม.	430.00	520,300.00	150.00	181,500.00	701,800.00	
9	- 4A พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องยางขนาด 12"x12" หนา 2 มม.	401.00	ตร.ม.	200.00	80,200.00	150.00	60,150.00	140,350.00	
10	- บัวเชิงผนังกระเบื้องเซรามิก	420.00	เมตร	50.00	21,000.00	25.00	10,500.00	31,500.00	
11	- บัวเชิงผนังหินขัด	518.00	เมตร	75.00	38,850.00	75.00	38,850.00	77,700.00	
12	- บัวเชิงผนังกระเบื้องยาง	144.00	เมตร	45.00	6,480.00	25.00	3,600.00	10,080.00	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
13	- ปูนทรายปรับระดับ	4,820.00	ตร.ม.	50.00	241,000.00	50.00	241,000.00	482,000.00	
	<b>รวมงานพื้นและวัสดุผิวพื้น</b>							<b>2,196,241.00</b>	
3.3	<b>งานฝ้าเพดาน</b>								
	1A - ฝ้าเพดาน ค.ส.ล. ไม่ฉาบปูนเรียบ ไม่ทาสี	2,540.00	ตร.ม.	-	-	25.00	63,500.00	63,500.00	
	1B - ฝ้าเพดานท้องพื้นสำเร็จรูปชักร่องทาสี	71.00	ตร.ม.	-	-	25.00	1,775.00	1,775.00	
	2A - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. รอยต่อฉาบเรียบทาสี โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี								
	- "ชนิดธรรมดา" ใช้สำหรับฝ้าเพดานภายในทั่วไป	93.00	ตร.ม.	260.00	24,180.00	120.00	11,160.00	35,340.00	
	- "ชนิดธรรมดา" ใช้สำหรับฝ้าเพดานภายในทั่วไป (ห้องชมการรักษา)	740.00	ตร.ม.	260.00	192,400.00	200.00	148,000.00	340,400.00	
	- "ชนิดทนความชื้น" ใช้สำหรับฝ้าเพดานภายนอกหรือภายในห้องน้ำ-ส้วม	742.00	ตร.ม.	285.00	211,470.00	120.00	89,040.00	300,510.00	
	2B - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าที่-บาร์เหล็กชุบสังกะสี ระยะห่างโค	28.00	ตร.ม.	325.00	9,100.00	100.00	2,800.00	11,900.00	
	2C - ฝ้าเพดานยิปซัมบอร์ดหนา 9 มม. โครงเคร่าที่-บาร์เหล็กชุบสังกะสี ระยะห่างโค	-	ตร.ม.	325.00	-	110.00	-	-	
	- ฝ้าลดระดับ	42.00	ม.	220.00	9,240.00	120.00	5,040.00	14,280.00	
	1C - ฉาบปูนเรียบทาสี	-	ตร.ม.	80.00	-	80.00	-	-	
	-ฝ้าเพดานอลูมิเนียม (CEILINE STRIP) รุ่น L-100	31.00	ตร.ม.	2,000.00	62,000.00	500.00	15,500.00	77,500.00	
	<b>รวมงานฝ้าเพดาน</b>							<b>845,205.00</b>	
3.4	<b>งานสี</b>								
3.4.1	ทาสีผนัง	8,134.00	ตร.ม.	50.00	406,700.00	30.00	244,020.00	650,720.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.4.2	ทาสีฝ้าเพดาน	1,872.00	ตร.ม.	50.00	93,600.00	30.00	56,160.00	149,760.00	
	<b>รวมงานสี</b>							800,480.00	
3.5	<b>งานประตู่</b>								
1	ป1A	3	ชุด	26,000.00	78,000.00	-	-	78,000.00	
2	ป1B	4	ชุด	21,000.00	84,000.00	-	-	84,000.00	
3	ป1C	-	ชุด	14,000.00	-	-	-	-	
4	ป1D	4	ชุด	8,000.00	32,000.00	-	-	32,000.00	
5	ป2A	8	ชุด	17,500.00	140,000.00	500.00	4,000.00	144,000.00	
6	ป2B	5	ชุด	15,500.00	77,500.00	500.00	2,500.00	80,000.00	
7	ป2C	11	ชุด	14,000.00	154,000.00	500.00	5,500.00	159,500.00	
8	ป2D	7	ชุด	9,500.00	66,500.00	400.00	2,800.00	69,300.00	
9	ป3	4	ชุด	8,000.00	32,000.00	400.00	1,600.00	33,600.00	
10	ป4	2	ชุด	7,500.00	15,000.00	400.00	800.00	15,800.00	
11	ป5A	6	ชุด	10,500.00	63,000.00	400.00	2,400.00	65,400.00	
12	ป5B	13	ชุด	9,500.00	123,500.00	400.00	5,200.00	128,700.00	
13	ป6A	4	ชุด	17,000.00	68,000.00	-	-	68,000.00	
14	ป6B	1	ชุด	12,000.00	12,000.00	-	-	12,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
15	ป7A	2	ชุด	85,000.00	170,000.00	5,000.00	10,000.00	180,000.00	
16	ป7B	1	ชุด	75,000.00	75,000.00	5,000.00	5,000.00	80,000.00	
17	ป8A	3	ชุด	65,000.00	195,000.00	5,000.00	15,000.00	210,000.00	
18	ป9	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	2,000.00	2,000.00	12,000.00	
19	ป10	-	ชุด	3,000.00	-	1,000.00	-	-	
20	ป11A	2	ชุด	24,500.00	49,000.00	5,000.00	10,000.00	59,000.00	
21	ป11B	2	ชุด	25,000.00	50,000.00	5,000.00	10,000.00	60,000.00	
22	ป12A	-	ชุด	-	-	-	-	-	
23	ป12B	2	ชุด	-	-	-	-	-	
24	ป13	4	ชุด	5,500.00	22,000.00	300.00	1,200.00	23,200.00	
	หน้าต่าง								
25	น1	1	ชุด	35,000.00	35,000.00	-	-	35,000.00	
26	น1A	1	ชุด	13,400.00	13,400.00	-	-	13,400.00	
27	น1B	6	ชุด	6,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
28	น1C	3	ชุด	6,000.00	18,000.00	-	-	18,000.00	
29	น1D	4	ชุด	5,500.00	22,000.00	-	-	22,000.00	
30	น1E	20	ชุด	5,400.00	108,000.00	-	-	108,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
31	น1F	4	ชุด	4,100.00	16,400.00	-	-	16,400.00	
32	น1G	3	ชุด	3,800.00	11,400.00	-	-	11,400.00	
33	น1H	34	ชุด	10,000.00	340,000.00	-	-	340,000.00	
34	น1J	2	ชุด	8,600.00	17,200.00	-	-	17,200.00	
35	น2A	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
36	น2B	1	ชุด	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
37	น2C	21	ชุด	2,100.00	44,100.00	-	-	44,100.00	
38	น2D	4	ชุด	1,600.00	6,400.00	-	-	6,400.00	
39	น3	8	ชุด	5,900.00	47,200.00	-	-	47,200.00	
40	น3A	1	ชุด	4,800.00	4,800.00	-	-	4,800.00	
41	น3B	9	ชุด	4,000.00	36,000.00	-	-	36,000.00	
42	น3B1 + บล็อกแก้ว	1	ชุด	7,200.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
43	น3C	8	ชุด	2,000.00	16,000.00	-	-	16,000.00	
44	น3C1 + บล็อกแก้ว	7	ชุด	3,600.00	25,200.00	-	-	25,200.00	
45	น3D	-	ชุด	1,500.00	-	-	-	-	
46	น4	17	ชุด	6,500.00	110,500.00	-	-	110,500.00	
47	น5A	-	ชุด	16,000.00	-	-	-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
48	น5B	3	ชุด	14,000.00	42,000.00	-	-	42,000.00	
49	น5C	2	ชุด	13,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
50	น5D	-	ชุด	11,000.00	-	-	-	-	
51	น5E	1	ชุด	7,200.00	7,200.00	-	-	7,200.00	
52	น5F	-	ชุด	5,200.00	-	-	-	-	
53	น5G	2	ชุด	5,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
	<b>รวมงานประตู หน้าต่าง</b>							<b>2,599,500.00</b>	
3.6	<b>งานสุขภัณฑ์</b>								
1A	อ่างล้างหน้าชนิดฝิ่ง Counter	5	ตัว	2,400.00	12,000.00	400.00	2,000.00	14,000.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้าแบบกดอัตโนมัติ	5	ตัว	9,900.00	49,500.00	-	-	49,500.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้า	5	ตัว	260.00	1,300.00	-	-	1,300.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า ชนิด P-TRAP	5	ตัว	950.00	4,750.00	-	-	4,750.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า แบบตัวล็อก	5	ตัว	270.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
	- Stop Valve	5	ตัว	340.00	1,700.00	-	-	1,700.00	
1B	อ่างล้างหน้าชนิดฝิ่งครึ่ง Counter	10	ตัว	3,500.00	35,000.00	400.00	4,000.00	39,000.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้าแบบกดอัตโนมัติ	10	ตัว	9,900.00	99,000.00	-	-	99,000.00	
	- สะดืออ่างล้างหน้า	10	ตัว	260.00	2,600.00	-	-	2,600.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลคู่สัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
	เมื่อวันที่ 4	เดือน	ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า ชนิด P-TRAP	10	ตัว	950.00	9,500.00	-	-	9,500.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า แบบตัวล็อก	10	ตัว	270.00	2,700.00	-	-	2,700.00	
	- Stop Valve	10	ตัว	340.00	3,400.00	-	-	3,400.00	
2A	โถส้วมแบบนั่งราบชนิดฟลัชวาล์ว	15	ตัว	3,800.00	57,000.00	400.00	6,000.00	63,000.00	
	- ฟลัชวาล์วโถส้วมนั่งราบ	15	ตัว	7,000.00	105,000.00	-	-	105,000.00	
2B	โถส้วมแบบนั่งราบชนิดฟลัชแห้ง	-	ตัว	3,300.00	-	400.00	-	-	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า แบบตัวล็อก	-	ตัว	270.00	-	-	-	-	
	- Stop Valve	-	ตัว	340.00	-	-	-	-	
4A	- สายฉีดชำระ	15	ตัว	600.00	9,000.00	150.00	2,250.00	11,250.00	
	- Stop Valve	15	ตัว	340.00	5,100.00	-	-	5,100.00	
3A	โถปัสสาวะชาย	9	ตัว	5,000.00	45,000.00	400.00	3,600.00	48,600.00	
	- ฟลัชวาล์วโถปัสสาวะ	9	ตัว	3,000.00	27,000.00	-	-	27,000.00	
5A	ฝักบัวสายอ่อน	2	ตัว	750.00	1,500.00	150.00	300.00	1,800.00	
	- Stop Valve	2	ตัว	340.00	680.00	-	-	680.00	
6A	ที่ใส่สบู่	2	ตัว	260.00	520.00	150.00	300.00	820.00	
7A	ที่ใส่กระดาษชำระ	3	ตัว	260.00	780.00	100.00	300.00	1,080.00	
8A	ราวแขวนผ้า	2	ตัว	450.00	900.00	100.00	200.00	1,100.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
9A	ก๊อกล้างพื้น	9	ชุด	360.00	3,240.00	100.00	900.00	4,140.00	
10	FD ฝาตะแกรงระบายน้ำทิ้ง	24	ชุด	500.00	12,000.00	100.00	2,400.00	14,400.00	
13	กระจกเงาหนา 5 มม. กรอบอลูมิเนียมสีบรอนซ์เงิน 1" สูง 1.00 x 0.60 ม.	15	ชุด	1,000.00	15,000.00	100.00	1,500.00	16,500.00	
14	Counter คสล. ปูหินขัดกว้าง 0.60 ม.	14.2	ม.	1,500.00	21,300.00	1,000.00	14,200.00	35,500.00	
15	Counter คสล. ปูหินขัด กว้าง 0.30 ม.	12	ม.	750.00	9,000.00	500.00	6,000.00	15,000.00	
15	Counter คสล. ปูหินขัด กว้าง 0.15 ม.	6	ม.	500.00	3,000.00	250.00	1,500.00	4,500.00	
16	ผนังห้องน้ำและประตูส้วมรูป รุ่น Williy 25 MFF	14	ชุด	15,000.00	210,000.00	1,000.00	14,000.00	224,000.00	
17	ป้ายสัญลักษณ์ห้องน้ำ	8	ชุด	300.00	2,400.00	100.00	800.00	3,200.00	
18	คอมไฟพ่นน้ำเคอร์เตอร์	15	ชุด	1,500.00	22,500.00	300.00	4,500.00	27,000.00	
	<b>รวมงานสุขภัณฑ์</b>							<b>838,470.00</b>	
3.7	งานบันได								
3.7.1	ST-1								
	- พื้นชั้นบันไดปูกระเบื้องเซรามิก 12"x12" (ผิวด้าน)	29.00	ม.	250.00	7,250.00	150.00	4,350.00	11,600.00	
	- พื้นชานพักบันไดปูกระเบื้องเซรามิก 12"x12" (ผิวด้าน)	10.00	ตร.ม.	250.00	2,500.00	150.00	1,500.00	4,000.00	
	- จมูกบันได อลูมิเนียมอัดด้วยแร่กากเพชร	29.00	ม.	220.00	6,380.00	20.00	580.00	6,960.00	
	- ราวกั้นบันไดสเตนเลส 2" สูง 0.95 ม.	26.00	ม.	3,000.00	78,000.00	1,500.00	39,000.00	117,000.00	
	- ท้องพื้นบันไดฉาบเรียบ	39.00	ตร.ม.	80.00	3,120.00	80.00	3,120.00	6,240.00	





## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- พื้น ค.ส.ล.ขัดเรียบเซาะร่องก้างปลา	25.00	ตร.ม.	50.00	1,250.00	60.00	1,500.00	2,750.00	
	- ราวเหล็ก B.S.P. Ø2 นิ้ว สูง 0.90 ม.	9.00	ม.	2,000.00	18,000.00	500.00	4,500.00	22,500.00	
3.7.6	ทางลาด RP 2								
	- พื้น ค.ส.ล.ขัดเรียบเซาะร่องก้างปลา	29.00	ตร.ม.	50	1,450	60	1,740	3,190	
	- ราวเหล็ก B.S.P. Ø2 นิ้ว สูง 0.90 ม.	11.00	ม.	2,000	22,000	500	5,500	27,500	
	<b>รวมงานบันได</b>							<b>559,390.00</b>	
3.8	<b>งานเบ็ดเตล็ด</b>								
1	ราวกันตก (RAIL-1)	101	ม.	2,000.00	202,000.00	1,500.00	151,500.00	353,500.00	
	ราวกันตก (RAIL-2)	13.5	ม.	4,000.00	54,000.00	3,000.00	40,500.00	94,500.00	
	ราวกันตก (RAIL-3)	141	ม.	2,000.00	282,000.00	500.00	70,500.00	352,500.00	
	ราวกันตก (RAIL-4)	-	ม.	2,500.00	-	500.00	-	-	
2	<b>แผงกันแดด</b>								
	- แผงกันแดด FIN-1 (แผงกันแดด ค.ส.ล. ) ขนาด 1.30x2.90)	1	ชุด	3,000.00	3,000.00	2,000.00	2,000.00	5,000.00	
	- แผงกันแดด FIN-2 (แผงกันแดด ค.ส.ล. หน้า 0.10 ม. )	57	ตร.ม.	750.00	42,750.00	750.00	42,750.00	85,500.00	
	- แผงกันแดด FIN-3 (แผงกันแดดอลูมิเนียมตัว Z. )	48.5	ตร.ม.	3,000.00	145,500.00	500.00	24,250.00	169,750.00	
3	<b>แผงบานเกล็ดLVR</b>								
	- แผงกันแดด LVR - 1A บานเกล็ดคตัว Z รุ่น 313 โครงคร่าวเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	-	-	-	-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสัด

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- แผงกันแดด LVR - 1B บานเกล็ดคดตัว Z รุ่น 313 โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- แผงกันแดด LVR - 1C บานเกล็ดคดตัว Z รุ่น 313 โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- แผงกันแดด LVR - 2A บานเกล็ดคดตัว Z รุ่น 313 โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- แผงกันแดด LVR - 3A บานเกล็ดคดตัว Z รุ่น 313 โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	24,000.00	-	-	-	-	
	- แผงกันแดด LVR - 3B บานเกล็ดคดตัว Z รุ่น 313 โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	7,500.00	-	-	-	-	
	- แผงกันแดด LVR - 4A บานเกล็ดคดตัว Z รุ่น 313 โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	22,000.00	-	-	-	-	
	- แผงกันแดด LVR - 4B บานเกล็ดคดตัว Z รุ่น 313 โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	-	-	-	-	-	
	- แผงกันแดด LVR - 4C บานเกล็ดคดตัว Z รุ่น 313 โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 ม	-	ชุด	-	-	-	-	-	
4	ผนังวีวีบอร์ด กว้าง 0.10ม.หนา 12มม.+โครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 มม.	50	ตร.ม.	2,000.00	100,000.00	500.00	25,000.00	125,000.00	
5	ม้านั่ง ค.ส.ล. บุนนิต กว้าง 0.45 ม.	4.4	ม.	1,500.00	6,600.00	1,000.00	4,400.00	11,000.00	
6	ราวสแตนเลส Ø 2"+Ø 3/4" + ผนังแผ่นใยสังเคาะหีไฟเบอร์ซีเมนต์ 8 มม.	50	ม.	2,000.00	100,000.00	2,000.00	100,000.00	200,000.00	
7	พื้นที่นั่งชมรักษา ปิดแผ่นไม้อัดซีเมนต์ หนา 20มม.+โครงสร้างเหล็ก ชั้น 2	54	ม.	5,000.00	270,000.00	2,500.00	135,000.00	405,000.00	
8	ชอกรักษาสัตว์	6	ชุด	15,000.00	90,000.00	5,000.00	30,000.00	120,000.00	
10	อ่าง SINK Stainless 1 หลุมพร้อมที่พักจาน + ก๊อกติดผนัง(คอตัวแอล) แบบเซรามิค	3	ชุด	6,000.00	18,000.00	500.00	1,500.00	19,500.00	
	- เคอร์เตอร์ ค.ส.ล. ผิวหินขัด กว้าง 0.60 ม.	6.4	ม.	1,500.00	9,600.00	1,000.00	6,400.00	16,000.00	
11	เคอร์เตอร์ SINK								
	- เคอร์เตอร์ ค.ส.ล. ผิวหินขัด กว้าง 0.70 ม.	84.0	ม.	1,700.00	142,800.00	1,000.00	84,000.00	226,800.00	





## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ขนาด 90 mm.	178.00	เมตร	228.00	40,584.00	50.00	8,900.00	49,484.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	15,373.00	15,373.00	4,612.00	4,612.00	19,985.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	13,177.00	13,177.00	4,612.00	4,612.00	17,789.00	
2.3	POLYBUTYLENE PIPE SDR.13.5								
	- ขนาด 15 mm.	12.00	เมตร	26.00	312.00	30.00	360.00	672.00	
	- ขนาด 20 mm.	25.00	เมตร	39.00	975.00	30.00	750.00	1,725.00	
	- ขนาด 40 mm.	-	เมตร	130.00	-	30.00	-	-	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	839.00	839.00	252.00	252.00	1,091.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	719.00	719.00	252.00	252.00	971.00	
3	วาล์วและอุปกรณ์ต่อเชื่อม								
3.1	GATE VALVE								
	- ขนาด 1/2"	4.00	ชุด	305.00	1,220.00	50.00	200.00	1,420.00	
	- ขนาด 3/4"	2.00	ชุด	465.00	930.00	75.00	150.00	1,080.00	
	- ขนาด 1"	4.00	ชุด	530.00	2,120.00	125.00	500.00	2,620.00	
	- ขนาด 1 1/4"	3.00	ชุด	740.00	2,220.00	100.00	300.00	2,520.00	
	- ขนาด 1 1/2"	7.00	ชุด	1,005.00	7,035.00	200.00	1,400.00	8,435.00	
	- ขนาด 2"	6.00	ชุด	1,410.00	8,460.00	200.00	1,200.00	9,660.00	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง		
เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556		

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ขนาด 3"	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00	2,000.00	2,000.00	30,000.00	
3.8	STRAINER								
	- ขนาด 2"	2.00	ชุด	2,760.00	5,520.00	200.00	400.00	5,920.00	
	- ขนาด 2 1/2"	2.00	ชุด	7,275.00	14,550.00	200.00	400.00	14,950.00	
	- ขนาด 3"	1.00	ชุด	9,600.00	9,600.00	300.00	300.00	9,900.00	
3.9	TWINFLEX RUBBER JOINT, SCREWED								
	- ขนาด 2"	4.00	ชุด	1,930.00	7,720.00	200.00	800.00	8,520.00	
	- ขนาด 2 1/2"	4.00	ชุด	2,480.00	9,920.00	200.00	800.00	10,720.00	
3.9.1	FOOT VALVE								
	- ขนาด 2"	2.00	ชุด	802.00	1,604.00	200.00	400.00	2,004.00	
3.9.2	PRESSURE GUAGE	8.00	ชุด	1,500.00	12,000.00	500.00	4,000.00	16,000.00	
4	ถังเก็บน้ำ								
4.1	ถังเก็บน้ำความจุ 5,000 ลิตร	3.00	ชุด	-	-	-	-	-	
5	ชุดอุปกรณ์ไฟฟ้า และระบบควบคุม								
5.1	ELECTROD SWITCH	4.00	ชุด	6,500.00	26,000.00	600.00	2,400.00	28,400.00	
5.2	SANITARY MOTOR CONTROL ( CWP-1,2 )	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	5,000.00	5,000.00	40,000.00	
5.3	ELECTRICAL CABLE & CONDUIT	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
	เมื่อวันที่ 4	เดือน	ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	รวมราคารายการ ระบบจ่ายน้ำประปา				417,473.00		88,612.00	506,085.00	
	ระบบน้ำเสีย, โสโครก, ระบายอากาศ								
1	ระบบท่อน้ำเสีย, โสโครก, ระบายอากาศ								
1.1	POLYVINYL CHLORIDE PIPE CLASS 8.5								
	- ขนาด 1 1/4"	34.00	เมตร	25.00	850.00	20.00	680.00	1,530.00	
	- ขนาด 1 1/2"	66.00	เมตร	28.00	1,848.00	20.00	1,320.00	3,168.00	
	- ขนาด 2"	283.00	เมตร	45.00	12,735.00	20.00	5,660.00	18,395.00	
	- ขนาด 2 1/2"	8.00	เมตร	75.00	600.00	25.00	200.00	800.00	
	- ขนาด 3"	231.00	เมตร	98.00	22,638.00	30.00	6,930.00	29,568.00	
	- ขนาด 4"	214.00	เมตร	160.00	34,240.00	48.00	10,272.00	44,512.00	
	- ขนาด 6"	112.00	เมตร	308.00	34,496.00	102.00	11,424.00	45,920.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	35,973.00	35,973.00	10,792.00	10,792.00	46,765.00	
	- ทีแฉวน ทียึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	28,779.00	28,779.00	7,195.00	7,195.00	35,974.00	
2	วาล์วและอุปกรณ์ต่อเชื่อม								
2.1	FLOOR DRAIN								
	- ขนาด 2"	26.00	ชุด	445.00	11,570.00	120.00	3,120.00	14,690.00	
	- ขนาด 3"	11.00	ชุด	520.00	5,720.00	180.00	1,980.00	7,700.00	







## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสัสต์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.1	END PLUG FOR CO.								
	- ขนาด 50 mm.	1.00	ชุด	176.00	176.00	80.00	80.00	256.00	
	- ขนาด 80 mm.	1.00	ชุด	311.00	311.00	100.00	100.00	411.00	
	- ขนาด 100 mm.	3.00	ชุด	554.00	1,662.00	150.00	450.00	2,112.00	
	<b>รวมราคาระบบท่อระบายน้ำทั้งห้องทดลอง</b>				<b>180,910.00</b>		<b>65,027.00</b>	<b>245,937.00</b>	
	<b>ระบบระบายน้ำฝน</b>								
1	ระบบท่อระบายน้ำฝน								
1.1	POLYVINYL CHLORIDE PIPE CLASS 8.5								
	- ขนาด 2"	105.00	เมตร	45.00	4,725.00	20.00	2,100.00	6,825.00	
	- ขนาด 3"	40.00	เมตร	98.00	3,920.00	30.00	1,200.00	5,120.00	
	- ขนาด 4"	389.00	เมตร	160.00	62,240.00	48.00	18,672.00	80,912.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	23,214.00	23,214.00	6,964.00	6,964.00	30,178.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	18,571.00	18,571.00	4,643.00	4,643.00	23,214.00	
1.2	POLYVINYL CHLORIDE PIPE CLASS 13.5 (ฝังในเสา)								
	- ขนาด 4"	370.00	เมตร	242.00	89,540.00	60.00	22,200.00	111,740.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	27,935.00	27,935.00	8,381.00	8,381.00	36,316.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	22,348.00	22,348.00	5,587.00	5,587.00	27,935.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2	อุปกรณ์ระบายน้ำและต่อเชื่อม								
2.1	ROOF DRAIN								
	- ขนาด 3"	20.00	ชุด	850.00	17,000.00	306.00	6,120.00	23,120.00	
	- ขนาด 4"	45.00	ชุด	865.00	38,925.00	372.00	16,740.00	55,665.00	
2.2	FLOOR DRAIN								
	- ขนาด 2"	1.00	ชุด	445.00	445.00	120.00	120.00	565.00	
2.3	FLEXIBLE CONNECTOR								
	- ขนาด 2"	2.00	ชุด	550.00	1,100.00	150.00	300.00	1,400.00	
	- ขนาด 3"	2.00	ชุด	850.00	1,700.00	180.00	360.00	2,060.00	
	- ขนาด 4"	38.00	ชุด	1,050.00	39,900.00	200.00	7,600.00	47,500.00	
	<b>รวมราคารายการ ระบบระบายน้ำฝน</b>				<b>351,563.00</b>		<b>100,987.00</b>	<b>452,550.00</b>	
	<b>ระบบดับเพลิง</b>								
1	อุปกรณ์ดับเพลิง								
1.1	ตู้ดับเพลิง (FIRE HOSE CABINET)								
	(HOSE REEL)	5.00	ชุด	15,200.00	76,000.00	6,000.00	30,000.00	106,000.00	
1.2	หัวรับน้ำดับเพลิง (Fire Department Connection)								
	- ขนาด 4"x2 1/2" x 2 1/2"	1.00	ชุด	8,450.00	8,450.00	2,800.00	2,800.00	11,250.00	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ขนาด 3/4"	2.00	ชุด	3,000.00	6,000.00	500.00	1,000.00	7,000.00	
	<b>รวมราคารายการ ระบบดับเพลิง</b>				281,619.00		111,547.00	393,166.00	
	<b>รวมราคางานระบบสุขาภิบาล</b>				1,966,994.00		650,146.00	2,617,140.00	
<b>5</b>	<b>งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร</b>								
<b>A</b>	<b>ระบบจำหน่ายแรงสูงพร้อมหม้อแปลงไฟฟ้าและการติดตั้ง</b>								
1	หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 400KVA. 33KV/400/230V. 50Hz.	1.00	ชุด	-	-	25,000.00	25,000.00	25,000.00	
2	เสา คอร. สูง 12 เมตร	5.00	ชุด	6,500.00	32,500.00	1,200.00	6,000.00	38,500.00	
3	สาย SAC ขนาด 35 Sq.mm. 36KV.	420.00	เมตร	150.00	63,000.00	45.00	18,900.00	81,900.00	
4	คอน คอร. และ ลูกถ้วย	1.00	เหมา	123,750.00	123,750.00	35,600.00	35,600.00	159,350.00	
5	ดริอปเข้าที่ฟิวส์คัทเข้าที่ ขนาด 100A.	6.00	ชุด	3,300.00	19,800.00	500.00	3,000.00	22,800.00	
6	ล่อฟ้าแรงสูง 30KV. 5KA.	6.00	ชุด	3,100.00	18,600.00	500.00	3,000.00	21,600.00	
7	อุปกรณ์ประกอบ ( ACCESSERY)	1.00	เหมา	167,500.00	167,500.00	38,400.00	38,400.00	205,900.00	
	<b>รวมรายการ A</b>				425,150.00		129,900.00	555,050.00	
<b>B</b>	<b>แผงเมน MDB&amp;EMDB</b>								
1	MCCB 3P 630AT/ 800AF 65KA.	1.00	ชุด	29,250.00	29,250.00	1,000.00	1,000.00	30,250.00	
2	ATS 3P 300AT MCCB TYPE c/w CONTROLLER UNIT	1.00	ชุด	74,200.00	74,200.00	2,000.00	2,000.00	76,200.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3	MCCB 3P 275AT/ 300AF 50KA.	1.00	ชุด	10,500.00	10,500.00	600.00	600.00	11,100.00	
4	MCCB 3P 160AT/ 160AF 25KA.	3.00	ชุด	2,515.00	7,545.00	300.00	900.00	8,445.00	
5	MCCB 3P 125AT/ 160AF 25KA.	2.00	ชุด	2,515.00	5,030.00	300.00	600.00	5,630.00	
6	MCCB 3P 100AT/ 100AF 25KA.	1.00	ชุด	2,515.00	2,515.00	200.00	200.00	2,715.00	
7	MCCB 3P 80AT/ 100AF 25KA.	2.00	ชุด	2,515.00	5,030.00	200.00	400.00	5,430.00	
8	MCCB 3P 50AT/ 100AF 25KA.	5.00	ชุด	2,515.00	12,575.00	200.00	1,000.00	13,575.00	
9	MCCB 3P 32AT/ 100AF 25KA.	1.00	ชุด	2,515.00	2,515.00	200.00	200.00	2,715.00	
10	HRC FUSE 3P 32A FOR 15KVAR	1.00	ชุด	1,400.00	1,400.00	100.00	100.00	1,500.00	
11	HRC FUSE 3P 63A FOR 30KVAR	5.00	ชุด	1,400.00	7,000.00	100.00	500.00	7,500.00	
12	CONTACTOR 3P 25A FOR 15KVAR	1.00	ชุด	1,450.00	1,450.00	200.00	200.00	1,650.00	
13	CONTACTOR 3P 63A FOR 30KVAR	5.00	ชุด	3,200.00	16,000.00	200.00	1,000.00	17,000.00	
14	POWER CAPACITOR 3P 15KVAR 400V.	1.00	ชุด	2,520.00	2,520.00	400.00	400.00	2,920.00	
15	POWER CAPACITOR 3P 30KVAR 400V.	5.00	ชุด	3,780.00	18,900.00	600.00	3,000.00	21,900.00	
16	POWER FACTOR CONTROLLER 6 STEPS	1.00	ชุด	10,850.00	10,850.00	1,000.00	1,000.00	11,850.00	
17	MULTI-FUNCTION DIGITAL POWER METER	2.00	ชุด	27,500.00	55,000.00	1,000.00	2,000.00	57,000.00	
18	C.T. 800/5A.	3.00	ชุด	1,200.00	3,600.00	60.00	180.00	3,780.00	
19	C.T. 300/5A.	3.00	ชุด	800.00	2,400.00	60.00	180.00	2,580.00	





รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสัสต์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-OIL TANK								
2	ชุดควบคุมอัตโนมัติ	1.00	ชุด	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
3	FITTING & ACCESSORIES	1.00	LOT	70,000.00	70,000.00	14,000.00	14,000.00	84,000.00	
	<b>รวมรายการ D</b>				70,000.00		71,000.00	141,000.00	
<b>E</b>	<b>ระบบเมนจ่ายแผง EMDB จาก เครื่องกำเนิดไฟฟ้า</b>								
1	สายไฟ 1/C - 95Sq.mm. THW	64.00	เมตร	450.00	28,800.00	52.00	3,328.00	32,128.00	
2	สายไฟ 1/C - 25Sq.mm. THW	16.00	เมตร	120.00	1,920.00	23.00	368.00	2,288.00	
3	WIREWAY 100x150MM.	6.00	เมตร	208.00	1,248.00	48.00	288.00	1,536.00	
4	SUPPORT & HANGER	1.00	เหมา	500.00	500.00	120.00	120.00	620.00	
5	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	3,773.00	3,773.00	1,082.00	1,082.00	4,855.00	
	<b>รวมรายการ E</b>				36,241.00		5,186.00	41,427.00	
<b>F</b>	<b>แผงเมนย่อย และ แผง LOADCENTER</b>								
1	แผง LC11								
	-L/C 3P4W ขนาด 24 วงจร MAIN CB. 3P 50AT/100AF 25KA.	1.00	ชุด	7,810.00	7,810.00	600.00	600.00	8,410.00	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	12.00	ชุด	125.00	1,500.00	15.00	180.00	1,680.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	12.00	ชุด	125.00	1,500.00	15.00	180.00	1,680.00	
2	แผง LC12				-		-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-L/C 3P4W ขนาด 24 วงจร MAIN CB. 3P 80AT/100AF 25KA.	-	ชุด	7,950.00	-	600.00	-	-	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	-	ชุด	125.00	-	15.00	-	-	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	-	ชุด	125.00	-	15.00	-	-	
	-BRANCH CB. 3P 20AT/63AF 6KA.	-	ชุด	1,060.00	-	45.00	-	-	
3	แผง LC13				-		-	-	
	-L/C 3P4W ขนาด 30 วงจร MAIN CB. 3P 125AT/160AF 25KA.	1.00	ชุด	13,400.00	13,400.00	800.00	800.00	14,200.00	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	15.00	ชุด	125.00	1,875.00	15.00	225.00	2,100.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	8.00	ชุด	125.00	1,000.00	15.00	120.00	1,120.00	
	-BRANCH CB. 1P 32AT/63AF 6KA.	1.00	ชุด	125.00	125.00	15.00	15.00	140.00	
	-BRANCH CB. 3P 32AT/63AF 6KA.	2.00	ชุด	1,300.00	2,600.00	45.00	90.00	2,690.00	
4	แผง LC14				-		-	-	
	-L/C 3P4W ขนาด 30 วงจร MAIN CB. 3P 160AT/160AF 25KA.	1.00	ชุด	13,400.00	13,400.00	800.00	800.00	14,200.00	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	9.00	ชุด	125.00	1,125.00	15.00	135.00	1,260.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	9.00	ชุด	125.00	1,125.00	15.00	135.00	1,260.00	
	-BRANCH CB. 1P 50AT/63AF 6KA.	4.00	ชุด	280.00	1,120.00	15.00	60.00	1,180.00	
5	แผง LC21				-		-	-	
	-L/C 3P4W ขนาด 18 วงจร MAIN CB. 3P 150AT/160AF 25KA.	1.00	ชุด	12,500.00	12,500.00	600.00	600.00	13,100.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	1.00	ชุด	125.00	125.00	15.00	15.00	140.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	8.00	ชุด	125.00	1,000.00	15.00	120.00	1,120.00	
	-BRANCH CB. 1P 40AT/63AF 10KA.	8.00	ชุด	280.00	2,240.00	15.00	120.00	2,360.00	
6	แผง LC22				-		-	-	
	-L/C 3P4W ขนาด 24 วงจร MAIN CB. 3P 80AT/100AF 25KA.	1.00	ชุด	7,950.00	7,950.00	600.00	600.00	8,550.00	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	9.00	ชุด	125.00	1,125.00	15.00	135.00	1,260.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	9.00	ชุด	125.00	1,125.00	15.00	135.00	1,260.00	
	-BRANCH CB. 3P 32AT/63AF 6KA.	2.00	ชุด	1,300.00	2,600.00	45.00	90.00	2,690.00	
7	แผง LC23				-		-	-	
	-L/C 3P4W ขนาด 18 วงจร MAIN CB. 3P 50AT/100AF 25KA.	1.00	ชุด	7,600.00	7,600.00	600.00	600.00	8,200.00	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	9.00	ชุด	125.00	1,125.00	15.00	135.00	1,260.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	9.00	ชุด	125.00	1,125.00	15.00	135.00	1,260.00	
8	แผง LCA11				-		-	-	
	-L/C 3P4W ขนาด 30 วงจร MAIN CB. 3P 125AT/160AF 25KA.	1.00	ชุด	13,400.00	13,400.00	800.00	800.00	14,200.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	9.00	ชุด	110.00	990.00	15.00	135.00	1,125.00	
	-BRANCH CB. 3P 32AT/63AF 6KA.	7.00	ชุด	1,060.00	7,420.00	45.00	315.00	7,735.00	
9	แผง LCA12				-		-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-L/C 3P4W ขนาด 24 วงจร MAIN CB. 3P 100AT/100AF 25KA.	1.00	ชุด	7,980.00	7,980.00	600.00	600.00	8,580.00	
	-BRANCH CB. 1P 25AT/63AF 6KA.	1.00	ชุด	125.00	125.00	45.00	45.00	170.00	
	-BRANCH CB. 1P 32AT/63AF 6KA.	2.00	ชุด	125.00	250.00	15.00	30.00	280.00	
	-BRANCH CB. 3P 32AT/63AF 6KA.	7.00	ชุด	1,300.00	9,100.00	45.00	315.00	9,415.00	
10	แผง LCA2				-		-	-	
	-L/C 3P4W ขนาด 42 วงจร MAIN CB. 3P 160AT/160AF 25KA.	1.00	ชุด	14,300.00	14,300.00	1,000.00	1,000.00	15,300.00	
	-BRANCH CB. 3P 32AT/63AF 6KA.	14.00	ชุด	1,300.00	18,200.00	45.00	630.00	18,830.00	
11	แผง PA				-		-	-	
	-L/C 1P2W ขนาด 4 วงจร MAIN CB. 3P 40AT 10KA.	8.00	ชุด	2,500.00	20,000.00	1,000.00	8,000.00	28,000.00	
	-BRANCH CB. 1P 16-20AT/63AF 6KA.	32.00	ชุด	125.00	4,000.00	15.00	480.00	4,480.00	
	รวมรายการ F				180,860.00		18,375.00	199,235.00	
G	ระบบเมนจ่ายแผงย่อย ,แผง LOADCENTER และแผงเมนอื่น ๆ								
1	สายไฟ 1/C - 95 Sq.mm. THW	680.00	เมตร	450.00	306,000.00	52.00	35,360.00	341,360.00	
2	สายไฟ 1/C - 70 Sq.mm. THW	280.00	เมตร	327.00	91,560.00	42.00	11,760.00	103,320.00	
3	สายไฟ 1/C - 50 Sq.mm. THW	70.00	เมตร	229.00	16,030.00	38.00	2,660.00	18,690.00	
4	สายไฟ 1/C - 35 Sq.mm. THW	200.00	เมตร	159.00	31,800.00	28.00	5,600.00	37,400.00	
5	สายไฟ 1/C - 25 Sq.mm. THW	440.00	เมตร	120.00	52,800.00	23.00	10,120.00	62,920.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
6	สายไฟ 1/C - 16 Sq.mm. THW	700.00	เมตร	76.00	53,200.00	19.00	13,300.00	66,500.00	
7	สายไฟ 1/C - 10 Sq.mm. THW	150.00	เมตร	49.00	7,350.00	16.00	2,400.00	9,750.00	
8	สายไฟ 1/C - 6 Sq.mm. THW	300.00	เมตร	28.00	8,400.00	12.00	3,600.00	12,000.00	
9	สายไฟ 1/C - 2.5 Sq.mm. THW	40.00	เมตร	11.00	440.00	7.00	280.00	720.00	
10	WIREWAY 150 x 200 MM.	6.00	เมตร	413.00	2,478.00	60.00	360.00	2,838.00	
11	WIREWAY 100 x 200 MM.	18.00	เมตร	267.00	4,806.00	54.00	972.00	5,778.00	
12	WIREWAY 100 x 150 MM.	64.00	เมตร	208.00	13,312.00	48.00	3,072.00	16,384.00	
13	WIREWAY 100 x 100 MM.	19.00	เมตร	158.00	3,002.00	42.00	798.00	3,800.00	
14	SUPPORTING + HANGER	1.00	เหมา	4,719.00	4,719.00	1,651.00	1,651.00	6,370.00	
15	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	45,950.00	45,950.00	16,082.00	16,082.00	62,032.00	
	<b>รวมรายการ G</b>				641,847.00		108,015.00	749,862.00	
H	<b>คอมไฟฟ้า , สวิตซ์และเต้ารับไฟฟ้า</b>								
1	คอมไฟ กล่องเหล็กวางเบรียย หลอด FL.TL.5 1x14W. ติดเพดาน/ซ่อนในเหล็บบฝ้า	96.00	ชุด	575.00	55,200.00	115.00	11,040.00	66,240.00	
2	คอมไฟ กล่องเหล็กวางเบรียย หลอด FL.TL.5 1x28W. ติดเพดาน/ซ่อนในเหล็บบฝ้า	41.00	ชุด	640.00	26,240.00	115.00	4,715.00	30,955.00	
3	คอมไฟ กล่องเหล็กวางเบรียยทรงอกไก่( V-SHAPE ) หลอด FL.TL.5 2x28W. ติดเพด	-	ชุด	1,350.00	-	135.00	-	-	
4	คอมไฟ คอมแพคฝาครอบอะครีลิก หลอด FL.TL.5 1x14W. ติดเพดาน/ติดผนัง	18.00	ชุด	900.00	16,200.00	115.00	2,070.00	18,270.00	
5	คอมไฟ คอมแพคฝาครอบอะครีลิก หลอด FL.TL.5 1x28W. ติดเพดาน/ติดผนัง	25.00	ชุด	965.00	24,125.00	115.00	2,875.00	27,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
6	โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียม มีประสิทธิภาพสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%	5.00	ชุด	2,150.00	10,750.00	135.00	675.00	11,425.00	
	หลอด FL.TL.5 2x14W. ฝ้าฝ้าเพดาน โคมขนาด 60x60cm				-		-	-	
7	โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียม มีประสิทธิภาพสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%	44.00	ชุด	2,300.00	101,200.00	135.00	5,940.00	107,140.00	
	หลอด FL.TL.5 2x28W. ฝ้าฝ้าเพดาน โคมขนาด 60x120cm				-		-	-	
8	โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียม มีประสิทธิภาพสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95%	40.00	ชุด	2,300.00	92,000.00	135.00	5,400.00	97,400.00	
	หลอด FL.TL.5 2x28W. ติดลอย โคมขนาด 30x120cm				-		-	-	
9	โคมไฟ ฝาครอบอะคริลิค ชนิดใส พร้อมแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ฝ้าฝ้าเพดาน	74.00	ชุด	2,225.00	164,650.00	135.00	9,990.00	174,640.00	
	หลอด FL.TL.5 2x28W. ฝ้าฝ้าเพดาน โคมขนาด 60x120cm				-		-	-	
10	โคมไฟ DOWNLIGHT หลอดประหยัดไฟ 11W. ขนาด Ø 125mm. ฝ้าฝ้าเพดาน	12.00	ชุด	345.00	4,140.00	115.00	1,380.00	5,520.00	
11	โคมไฟ DOWNLIGHT หลอดประหยัดไฟ 18W. ขนาด Ø 210mm. ฝ้าฝ้าเพดาน	-	ชุด	410.00	-	115.00	-	-	
12	โคมไฟ DOWNLIGHT หลอดประหยัดไฟ 2x23W ขนาด Ø 220mm.ฝ้าฝ้าเพดาน	3.00	ชุด	435.00	1,305.00	115.00	345.00	1,650.00	
13	โคม HIGHBAY หลอด METAL HALIDE 250W. REFLECTOR ผลิตจาก UV-STAB	6.00	ชุด	4,700.00	28,200.00	560.00	3,360.00	31,560.00	
	PRISMATIC ACRYLIC ขนาดØ 410mm. พร้อมฝาครอบ ชุด CONTROL GEAR ทำจาก								
	อลูมิเนียม มีครีบบายความร้อน								
14	โคมไฟเพดาน หลอดประหยัดไฟ 2x15W ครอบพลาสติกทรงกลม ขนาด ø 250มม.	-	ชุด	2,700.00	-	80.00	-	-	
15	โคมไฟติดผนัง หลอดประหยัดไฟ 1x18W ทรงกลมครอบพลาสติก ขนาด ø 250มม.	-	ชุด	1,350.00	-	80.00	-	-	
16	พัดลมติดเพดานขนาด 48 นิ้ว	12.00	ชุด	1,950.00	23,400.00	345.00	4,140.00	27,540.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
17	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A.220V. ฟังเดี่ยว	34.00	ชุด	70.00	2,380.00	80.00	2,720.00	5,100.00	
18	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A.220V. ฟังสอง	13.00	ชุด	100.00	1,300.00	90.00	1,170.00	2,470.00	
19	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A.220V. ฟังสาม	19.00	ชุด	150.00	2,850.00	100.00	1,900.00	4,750.00	
20	สวิตช์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. ฟังเดี่ยว	27.00	ชุด	90.00	2,430.00	85.00	2,295.00	4,725.00	
21	สวิตช์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. ฟังสอง	13.00	ชุด	160.00	2,080.00	90.00	1,170.00	3,250.00	
22	สวิตช์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. ฟังสาม	8.00	ชุด	240.00	1,920.00	95.00	760.00	2,680.00	
23	แผงรวมสวิตช์ไฟฟ้า	1.00	ชุด	1,680.00	1,680.00	250.00	250.00	1,930.00	
24	ตู้รับไฟฟ้าคู่ ฟังผนัง 2P+G 15A.220V.	147.00	ชุด	200.00	29,400.00	90.00	13,230.00	42,630.00	
25	MCCB IN CABINET 2P 32A.	1.00	ชุด	3,770.00	3,770.00	110.00	110.00	3,880.00	
26	MCCB IN CABINET 3P 32A.	1.00	ชุด	3,770.00	3,770.00	110.00	110.00	3,880.00	
27	MCCB IN CABINET 3P 50A.	4.00	ชุด	3,770.00	15,080.00	110.00	440.00	15,520.00	
28	MINIATURE CB. 2P 20AT/63AF 6KA. in PVC BOX	-	ชุด	1,450.00	-	110.00	-	-	
29	MINIATURE CB. 2P 32AT/63AF 6KA. in PVC BOX	11.00	ชุด	1,450.00	15,950.00	110.00	1,210.00	17,160.00	
30	MINIATURE CB. 3P 32AT/63AF 6KA. in PVC BOX	13.00	ชุด	1,450.00	18,850.00	110.00	1,430.00	20,280.00	
31	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	8,000.00	8,000.00	3,340.00	3,340.00	11,340.00	
	<b>รวมรายการ H</b>				656,870.00		82,065.00	738,935.00	
I	งานระบบวงจรรย่อย						-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสัดวี

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
1	สายไฟ 1/C - 16 Sq.mm. THW	350.00	เมตร	76.00	26,600.00	19.00	6,650.00	33,250.00	
2	สายไฟ 1/C - 10 Sq.mm. THW	580.00	เมตร	49.00	28,420.00	16.00	9,280.00	37,700.00	
3	สายไฟ 1/C - 6 Sq.mm. THW	2,700.00	เมตร	28.00	75,600.00	12.00	32,400.00	108,000.00	
4	สายไฟ 1/C - 4 Sq.mm. THW	4,000.00	เมตร	17.00	68,000.00	10.00	40,000.00	108,000.00	
5	สายไฟ 1/C - 2.5 Sq.mm. THW	7,400.00	เมตร	11.00	81,400.00	7.00	51,800.00	133,200.00	
6	สายไฟ 1/C - 1.5 Sq.mm. THW	9,600.00	เมตร	7.00	67,200.00	5.00	48,000.00	115,200.00	
7	ท่อร้อยสายไฟ PVC ø 1-1/2"	20.00	เส้น	196.00	3,920.00	87.00	1,740.00	5,660.00	
8	ท่อร้อยสายไฟ PVC ø 1"	60.00	เส้น	104.00	6,240.00	72.00	4,320.00	10,560.00	
9	ท่อร้อยสายไฟ PVC ø 3/4"	164.00	เส้น	55.00	9,020.00	66.00	10,824.00	19,844.00	
10	ท่อร้อยสายไฟ PVC ø 1/2"	287.00	เส้น	45.00	12,915.00	54.00	15,498.00	28,413.00	
11	WIREWAY 100 x 100 MM.	38.00	เมตร	160.00	6,080.00	46.00	1,748.00	7,828.00	
12	WIREWAY 100 x 50 MM.	26.00	เมตร	135.00	3,510.00	35.00	910.00	4,420.00	
13	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	19,963.00	19,963.00	5,989.00	5,989.00	25,952.00	
	<b>รวมรายการ I</b>				<b>408,868.00</b>		<b>229,159.00</b>	<b>638,027.00</b>	
J	<b>งานระบบโทรศัพท์</b>								
1	แผงกระจายสาย TC1								
	-ขนาด 70 คู่สาย	1.00	ชุด	12,990.00	12,990.00	840.00	840.00	13,830.00	





## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-ตู้ RACK 19" WALL TYPE ขนาด 12U ลึก 60 CM	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	100.00	100.00	6,400.00	
	-PATCH PANEL CAT.5E ขนาด 24 PORTS	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	-AC POWER 6 OUTLET	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	100.00	100.00	1,200.00	
	-HEAVY DUTY FAN 2xØ4"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	100.00	100.00	1,300.00	
2	ตู้ RP12				-		-	-	
	-ตู้ RACK 19" WALL TYPE ขนาด 12U ลึก 60 CM	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	100.00	100.00	6,400.00	
	-PATCH PANEL CAT.5E ขนาด 24 PORTS	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	-AC POWER 6 OUTLET	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	100.00	100.00	1,200.00	
	-HEAVY DUTY FAN 2xØ4"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	100.00	100.00	1,300.00	
3	ตู้ RP2				-		-	-	
	-ตู้ RACK 19" WALL TYPE ขนาด 12U ลึก 60 CM	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	100.00	100.00	6,400.00	
	-PATCH PANEL CAT.5E ขนาด 24 PORTS	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	-AC POWER 6 OUTLET	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	100.00	100.00	1,200.00	
	-HEAVY DUTY FAN 2xØ4"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	100.00	100.00	1,300.00	
4	ตู้ RP21				-		-	-	
	-ตู้ RACK 19" WALL TYPE ขนาด 12U ลึก 60 CM	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	100.00	100.00	6,400.00	
	-PATCH PANEL CAT.5E ขนาด 24 PORTS	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-AC POWER 6 OUTLET	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	100.00	100.00	1,200.00	
	-HEAVY DUTY FAN 2xØ4"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	100.00	100.00	1,300.00	
5	ได้รับสัญญาณคอมพิวเตอร์ RJ45 CAT.5E ฝิ่งผนัง	46.00	ชุด	240.00	11,040.00	110.00	5,060.00	16,100.00	
6	สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ UTP-CAT.5E	3,380.00	เมตร	14.00	47,320.00	5.00	16,900.00	64,220.00	
7	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 2"	40.00	เส้น	276.00	11,040.00	99.00	3,960.00	15,000.00	
8	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1"	-	เส้น	104.00	-	72.00	-	-	
9	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 3/4"	31.00	เส้น	55.00	1,705.00	66.00	2,046.00	3,751.00	
10	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1/2"	100.00	เส้น	45.00	4,500.00	54.00	5,400.00	9,900.00	
11	WIREWAY 100 x 100 MM.	8.00	เมตร	158.00	1,264.00	46.00	368.00	1,632.00	
12	WIREWAY 100 x 50 MM.	32.00	เมตร	134.00	4,288.00	35.00	1,120.00	5,408.00	
13	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	5,785.00	5,785.00	1,735.00	1,735.00	7,520.00	
	<b>รวมรายการ K</b>				<b>142,342.00</b>		<b>40,789.00</b>	<b>183,131.00</b>	
L	<b>งานระบบ สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้</b>								
1	FIRE ALARM CONTROL PANEL 10 ZONE	1.00	ชุด	-	-	15,000.00	15,000.00	15,000.00	
2	GRAPHIC ANNUNCIATOR ZISE A3	1.00	ชุด	15,000.00	15,000.00	5,000.00	5,000.00	20,000.00	
3	REMOTE GRAPHIC ANNUNCIATOR ZISE A3	1.00	ชุด	22,000.00	22,000.00	5,000.00	5,000.00	27,000.00	
4	RATE OF RISE HEAT DETECTOR c/w LED INDICATOR	3.00	ชุด	550.00	1,650.00	100.00	300.00	1,950.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสัดวี

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
5	PHOTOELECTRIC SMOKE DETECTOR	47.00	ชุด	1,250.00	58,750.00	100.00	4,700.00	63,450.00	
6	MANUAL STATION PULL OR BREAK-GLASS	12.00	ชุด	980.00	11,760.00	100.00	1,200.00	12,960.00	
7	FIRE ALARM BELL 24VDC Ø 6"	12.00	ชุด	90.00	1,080.00	100.00	1,200.00	2,280.00	
8	สายไฟ 1/C - 2.5 Sq.mm. THW	700.00	เมตร	11.00	7,700.00	7.00	4,900.00	12,600.00	
9	สายไฟ 1/C - 1.5 Sq.mm. THW	2,000.00	เมตร	7.00	14,000.00	5.00	10,000.00	24,000.00	
10	สายโทรศัพท์ 20P - 0.65MM. TPEV	120.00	เมตร	105.00	12,600.00	24.00	2,880.00	15,480.00	
11	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1-1/2"	27.00	เส้น	196.00	5,292.00	87.00	2,349.00	7,641.00	
12	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 3/4"	24.00	เส้น	55.00	1,320.00	66.00	1,584.00	2,904.00	
13	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1/2"	150.00	เส้น	45.00	6,750.00	54.00	8,100.00	14,850.00	
14	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	15,737.00	15,737.00	4,721.00	4,721.00	20,458.00	
	รวมรายการ L				173,639.00		66,934.00	240,573.00	
M	งานระบบ สัญญาณทีวีรวม ( MATV )								
1	เสาอากาศระบบสัญญาณทีวี 3,5,7,9,11,NBT	1.00	ชุด	-	-	4,800.00	4,800.00	4,800.00	
2	ชุดรับ-ขยายสัญญาณทีวี MULTI.BAND AMPLIFIER w/BOOSTER& POWER SUP	1.00	ชุด	-	-	17,000.00	17,000.00	17,000.00	
3	TV OUTLET	3.00	ชุด	200.00	600.00	90.00	270.00	870.00	
4	4-WAY SPILTTER	1.00	ชุด	800.00	800.00	150.00	150.00	950.00	
6	2-WAY SPILTTER	2.00	ชุด	450.00	900.00	150.00	300.00	1,200.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
7	4-WAY TAP-OFF	-	ชุด	820.00	-	150.00	-	-	
8	สายสัญญาณ RG-6/U	540.00	เมตร	12.00	6,480.00	5.00	2,700.00	9,180.00	
9	สายสัญญาณ RG-11/U	56.00	เมตร	53.00	2,968.00	15.00	840.00	3,808.00	
11	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1"	3.00	เส้น	104.00	312.00	72.00	216.00	528.00	
12	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 3/4"	8.00	เส้น	55.00	440.00	66.00	528.00	968.00	
13	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1/2"	42.00	เส้น	45.00	1,890.00	54.00	2,268.00	4,158.00	
14	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	1,341.00	1,341.00	500.00	500.00	1,841.00	
	<b>รวมรายการ M</b>				15,731.00		29,572.00	45,303.00	
<b>N</b>	<b>ระบบป้องกันฟ้าผ่า</b>								
1	เสาหล่อฟ้าทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 0.60 เมตร	31.00	ชุด	1,500.00	46,500.00	250.00	7,750.00	54,250.00	
2	สายทองแดงเปลือยดีเกลือขนาด 50 Sq.mm.	1,200.00	เมตร	165.00	198,000.00	40.00	48,000.00	246,000.00	
3	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1-1/2"	28.00	เส้น	196.00	5,488.00	87.00	2,436.00	7,924.00	
4	TEST BOX	8.00	ชุด	1,850.00	14,800.00	250.00	2,000.00	16,800.00	
6	GROUNDING SYSTEM	1.00	LOT	10,000.00	10,000.00	1,500.00	1,500.00	11,500.00	
7	FITTING & ACCESSORIES	1.00	LOT	20,348.00	20,348.00	6,100.00	6,100.00	26,448.00	
	<b>รวมรายการ N</b>				295,136.00		67,786.00	362,922.00	
	<b>รวมงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร</b>				3,793,211.00		987,179.00	4,780,390.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
6	งานระบบปรับอากาศ อาคาร A								
A	เครื่องปรับอากาศ								
1	ชั้นที่ 1								
	-FCU1-15 /CDU1-15 60000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	1.00	ชุด	-	-	7,200.00	7,200.00	7,200.00	
	-FCU1-16 /CDU1-16 60000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	1.00	ชุด	-	-	7,200.00	7,200.00	7,200.00	
	-FCU1-17 /CDU1-17 60000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	1.00	ชุด	-	-	7,200.00	7,200.00	7,200.00	
	-FCU1-18 /CDU1-18 60000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	1.00	ชุด	-	-	7,200.00	7,200.00	7,200.00	
	รวมราคารายการ A				-		28,800.00	28,800.00	
B	ท่อน้ำยา , ท่อน้ำทิ้ง และ ฉนวนหุ้มท่อ และอุปกรณ์ประกอบ				-		-	-	
1	ท่อทองแดงชนิดม้วนแบบหนา				-		-	-	
	-ขนาด Ø 1/2"	90.00	เมตร	120.00	10,800.00	44.00	3,960.00	14,760.00	
	-ขนาด Ø 7/8"	90.00	เมตร	285.00	25,650.00	100.00	9,000.00	34,650.00	
	-FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	1,900.00	1,900.00	550.00	550.00	2,450.00	
2	ท่อน้ำทิ้ง PVC CLASS 8.5				-		-	-	
	-ขนาด Ø 3/4"	60.00	เมตร	15.00	900.00	23.00	1,380.00	2,280.00	
	-FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	50.00	50.00	10.00	10.00	60.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3	ฉนวนยางหุ้มท่อทองแดง THK. 3/4"				-		-	-	
	-ขนาด Ø 7/8"	90.00	เมตร	70.00	6,300.00	17.00	1,530.00	7,830.00	
	-FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	315.00	315.00	95.00	95.00	410.00	
4	ฉนวนยางหุ้มท่อ PVC THK. 1/4"				-		-	-	
	-ขนาด Ø 3/4"	60.00	เมตร	30.00	1,800.00	13.00	780.00	2,580.00	
	-FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	30.00	30.00	6.00	6.00	36.00	
5	น้ำยา R-22 และ อุปกรณ์ประกอบอื่นๆ	1.00	LOT	3,600.00	3,600.00	540.00	540.00	4,140.00	
6	ระบบไฟฟ้าสำหรับระบบปรับอากาศ	1.00	LOT	1,400.00	1,400.00	210.00	210.00	1,610.00	
	<b>รวมราคารายการ B</b>				52,745.00		18,061.00	70,806.00	
	<b>รวมรายการงานระบบปรับอากาศ</b>				52,745.00		46,861.00	99,606.00	
7	<b>งานครุภัณฑ์ อาคาร A</b>								
	<b>หมวดงานสถาปัตยกรรม</b>								
	เครื่องยกของหนัก 1 ตัน	1	ชุด	-	-	-	-	-	
	ตู้ดูดควันพร้อมชุดกำจัดไอสารเคมี	2	ชุด	400,000.00	800,000.00	-	-	800,000.00	
	เก้าอี้พักคอย 2 ที่นั่ง	9	ชุด	8,000.00	72,000.00	-	-	72,000.00	
	เก้าอี้พักคอย 3 ที่นั่ง	8	ชุด	11,000.00	88,000.00	-	-	88,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุศาสตร์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	หมวดงานระบบสุขาภิบาล								
	ระบบจ่ายน้ำประปา								
	ชุดเครื่องสูบน้ำประปา								
	COLD WATER PUMP (CWP-01, CWP-02) CAPACITY : 15 M <sup>3</sup> /h HEAD : 25 M. TDH MOTOR : 4 HP	2.00	ชุด	50,000.00	100,000.00	-	-	100,000.00	
	PACKAGE BOOSTER PUMP SET (PBS-1,2) CAPACITY : 15 M <sup>3</sup> /h HEAD : 20 M. TDH MOTOR : 3 HP	1.00	ชุด	135,000.00	135,000.00	-	-	135,000.00	
	ถังเก็บน้ำ								
	ถังเก็บน้ำความจุ 5,000 ลิตร	3.00	ชุด	33,790.00	101,370.00	-	-	101,370.00	
	ระบบบำบัดน้ำเสีย								
	ระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตู้ควบคุม และอุปกรณ์ประกอบ								
	- ถังบำบัดน้ำเสีย AMC-20	1.00	ชุด	588,400.00	588,400.00	-	-	588,400.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย AMX-1.8-10-2500	3.00	ชุด	1,541,480.0	4,624,440.00	-	-	4,624,440.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย SS-13	1.00	ชุด	411,300.00	411,300.00	-	-	411,300.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย SS-8	1.00	ชุด	302,300.00	302,300.00	-	-	302,300.00	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย SS-2	1.00	ชุด	67,390.00	67,390.00	-	-	67,390.00	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	<b>หมวดงานระบบไฟฟ้าเครื่องปรับอากาศ</b>								
	<b>ระบบจำหน่ายแรงสูงพร้อมหม้อแปลงไฟฟ้าและการติดตั้ง</b>								
	หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 400KVA. 33KV/400/230V. 50Hz.	1.00	ชุด	350,000.00	350,000.00	-	-	350,000.00	
	<b>เครื่องกำเนิดไฟฟ้าและการติดตั้ง</b>								
	เครื่องกำเนิดไฟฟ้า 145KVA STAND BY RATE	1.00	ชุด	610,000.00	610,000.00	-	-	610,000.00	
	ชุดควบคุมอัตโนมัติ	1.00	ชุด	60,000.00	60,000.00	-	-	60,000.00	
	<b>งานระบบ สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้</b>								
	FIRE ALARM CONTROL PANEL 10 ZONE	1.00	ชุด	96,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	
	<b>งานระบบ สัญญาณทีวีรวม ( MATV )</b>								
	เสาอากาศระบบสัญญาณทีวี 3,5,7,9,11,NBT	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	-	-	24,000.00	
	ชุดรับ-ขยายสัญญาณทีวี MULTI.BAND AMPLIFIER w/BOOSTER& POWER SUP	1.00	ชุด	85,000.00	85,000.00	-	-	85,000.00	
	<b>งานระบบปรับอากาศ</b>								
	<b>เครื่องปรับอากาศ</b>								
	ชั้นที่ 1								
	-FCU1-15 /CDU1-15 60000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	1.00	ชุด	68,250.00	68,250.00	-	-	68,250.00	
	-FCU1-16 /CDU1-16 60000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	1.00	ชุด	68,250.00	68,250.00	-	-	68,250.00	
	-FCU1-17 /CDU1-17 60000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	1.00	ชุด	68,250.00	68,250.00	-	-	68,250.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-FCU1-18 /CDU1-18 60000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	1.00	ชุด	68,250.00	68,250.00	-	-	68,250.00	
	<b>รวมราคารายการงานครุภัณฑ์</b>				<b>8,788,200.00</b>		<b>-</b>	<b>8,788,200.00</b>	
	<b>อาคาร B</b>								
<b>1</b>	<b>หมวดงานโครงสร้าง</b>								
1.1	ปรับพื้นที่และปักผัง	1.00	เหมา	-	-	1,000,000.0	1,000,000	1,000,000.00	
1.2	เสาเข็มขนาด 0.3x0.3x5.0 ม.	82.00	ต้น	4,000.00	328,000.00	-	-	328,000.00	
1.3	เสาเข็มขนาด 0.25x0.25x5.0 ม.	39.00	ต้น	3,500.00	136,500.00	-	-	136,500.00	
1.3	ค่าแรงในการเจาะนำเสาเข็ม ( PREBORED )	121.00	ต้น	-	-	800.00	96,800.00	96,800.00	
1.4	ตัดหัวเข็ม	121.00	ต้น	100.00	12,100.00	200.00	24,200.00	36,300.00	
1.5	ขุดดิน	560.00	ลบ.ม.	-	-	150.00	84,000.00	84,000.00	
1.6	ทรายหยาบ	20.00	ลบ.ม.	400.00	8,000.00	99.00	1,980.00	9,980.00	
1.7	คอนกรีตหยาบ	10.00	ลบ.ม.	1,925.00	19,250.00	306.00	3,060.00	22,310.00	
1.8	คอนกรีตโครงสร้าง 280 KSC (CUBE)	567.00	ลบ.ม.	1,975.00	1,119,825.00	485.00	274,995.00	1,394,820.00	
1.9	คอนกรีตโครงสร้าง Topping 0.05 cm.	657.00	ตร.ม.	110.00	72,270.00	35.00	22,995.00	95,265.00	
1.10	ไม้แบบ	5,951.00	ตร.ม.	301.00	1,791,251.00	115.00	684,365.00	2,475,616.00	
1.11	RB - 6 SR-24	7,998.00	กก.	25.26	202,029.48	3.40	27,193.20	229,222.68	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
1.12	RB - 9 SR-24	19,920.00	กก.	23.41	466,327.20	3.40	67,728.00	534,055.20	
1.13	DB - 12 SD-40	5,432.00	กก.	23.67	128,575.44	3.40	18,468.80	147,044.24	
1.14	DB - 16 SD-40	36,317.00	กก.	24.00	871,608.00	3.40	123,477.80	995,085.80	
1.15	DB - 20 SD-40	-	กก.	26.00	-	3.40	-	-	
1.16	ลวดผูกเหล็ก	1,358.00	กก.	48.60	65,998.80	-	-	65,998.80	
1.17	ตะปู	1,082.00	กก.	63.09	68,263.38	-	-	68,263.38	
1.18	แผ่นพื้นสำเร็จรูป	657.00	ตร.ม.	450.00	295,650.00	60.00	39,420.00	335,070.00	
1.19	WIREMESH Ø 4 mm. #0.20 m.	657.00	ตร.ม.	42.00	27,594.00	5.00	3,285.00	30,879.00	
1.20	แผ่น Plastic กันชื้น	-	ตร.ม.	15.00	-	5.00	-	-	
1.21	น้ำยาผสมกันซีม	-	ลิตร	100.00	-	-	-	-	
	<b>รวมหมวดงานโครงสร้าง</b>							8,085,210.10	
<b>2</b>	<b>หมวดหลังคา อาคาร B</b>								
2.1	หลังคาคลุมพื้นที่รับ-ส่งของ								
2.1.1	WF-200x200x8 mm.	898.00	กก.	30.00	26,940.00	10.00	8,980.00	35,920.00	
2.1.2	WF-200x150x8 mm.	539.00	ม.	30.00	16,170.00	10.00	5,390.00	21,560.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.1.2	[-150x75x6 mm.	716.00	กก.	30.00	21,480.00	10.00	7,160.00	28,640.00	
2.1.3	C-100x50x20x3.2 mm.	381.00	กก.	30.00	11,430.00	10.00	3,810.00	15,240.00	
2.1.4	Ø-6"x6 mm.	156.00	กก.	30.00	4,680.00	10.00	1,560.00	6,240.00	
2.1.5	L-50x50x5 mm.	123.00	กก.	30.00	3,690.00	10.00	1,230.00	4,920.00	
2.1.6	Plate 20 mm.	50.00	กก.	30.00	1,500.00	10.00	500.00	2,000.00	
2.1.7	Plate 16 mm.	80.00	กก.	30.00	2,400.00	10.00	800.00	3,200.00	
2.1.8	Anchor Bolt Ø 25 mm.	12.00	ตัว	200.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
2.1.9	อุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา	7,500.00	7,500.00	-	-	7,500.00	
2.1.10	ทาสีโครงหลังคา	74.00	ตร.ม.	60.00	4,440.00	35.00	2,590.00	7,030.00	
2.1.11	หลังคา METAL SHEET	74.00	ตร.ม.	350.00	25,900.00	70.00	5,180.00	31,080.00	
2.1.12	Flashing	25.00	ม.	270.00	6,750.00	50.00	1,250.00	8,000.00	
2.1.13	ฉนวนกันความร้อน PE FOAM หนา 5 mm.	74.00	ตร.ม.	80.00	5,920.00	6.00	444.00	6,364.00	
2.1.14	รางน้ำ Stainless No.18	10.50	ม.	2,500.00	26,250.00	500.00	5,250.00	31,500.00	
2.2	หลังคาคลุมห้องสังกะตการณ์								
2.2.1	Ø-3"x3.2 mm.	693.00	กก.					ยกเล็ก	
2.2.2	Ø-2"x3.2 mm.	403.00	กก.					ยกเล็ก	
2.2.3	C-150x50x20x3.2 mm.	881.00	กก.					ยกเล็ก	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.2.4	C-100x50x20x3.2 mm.	2,614.00	กก.					ยกเล็ก	
2.2.5	Plate 20 mm.	440.00	กก.					ยกเล็ก	
2.2.6	Anchor Bolt Ø 1.5 "	80.00	ตัว					ยกเล็ก	
2.2.7	Sag Rod Ø 12 mm	60.00	ม.					ยกเล็ก	
2.2.8	ทาสีโครงหลังคา	424.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
2.2.9	หลังคา METAL SHEET	424.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
2.2.10	หลังคาโปร่งแสง	42.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
2.2.11	Flashing	182.00	ม.					ยกเล็ก	
2.2.12	Cover Flashing	80.00	ม.					ยกเล็ก	
2.2.13	ฉนวนกันความร้อน PE FOAM หนา 5 mm.	424.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
2.3	หลังคาคลุม								
2.3.1	[-150x75x9 mm.	9,874.00	กก.	30.00	296,220.00	10.00	98,740.00	394,960.00	
2.3.2	C-150x50x20x3.2 mm.	925.00	กก.	30.00	27,750.00	10.00	9,250.00	37,000.00	
2.3.3	C-100x50x20x3.2 mm.	8,464.00	กก.	30.00	253,920.00	10.00	84,640.00	338,560.00	
2.3.4	[-4"x4"x3.2 mm.	232.00	กก.	30.00	6,960.00	10.00	2,320.00	9,280.00	
2.3.5	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา	50,000.00	50,000.00	-	-	50,000.00	
2.3.6	ทาสีโครงหลังคา	1,560.00	ตร.ม.	60.00	93,600.00	35.00	54,600.00	148,200.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.3.7	หลังคา METAL SHEET	1,560.00	ตร.ม.	350.00	546,000.00	70.00	109,200.00	655,200.00	
2.3.8	หลังคาโปร่งแสง	92.00	ตร.ม.	550.00	50,600.00	80.00	7,360.00	57,960.00	
2.3.9	Flashing	443.00	ม.	270.00	119,610.00	40.00	17,720.00	137,330.00	
2.3.10	Cover Flashing	152.00	ม.	540.00	82,080.00	80.00	12,160.00	94,240.00	
2.3.11	ฉนวนกันความร้อน PE FOAM หนา 5 mm.	1,560.00	ตร.ม.	80.00	124,800.00	6.00	9,360.00	134,160.00	
2.4	หลังคาคลุมถึงเก็บน้ำ								
2.4.1	[-150x50x4 mm.	564.00	กก.	30.00	16,920.00	10.00	5,640.00	22,560.00	
2.4.2	C-100x50x20x3.2 mm.	218.00	กก.	30.00	6,540.00	10.00	2,180.00	8,720.00	
2.4.3	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา	2,000.00	2,000.00	-	-	2,000.00	
2.4.4	ทาสีโครงหลังคา	51.00	ตร.ม.	60.00	3,060.00	35.00	1,785.00	4,845.00	
2.4.5	หลังคา METAL SHEET	51.00	ตร.ม.	350.00	17,850.00	80.00	4,080.00	21,930.00	
2.4.6	Flashing	23.00	ม.	270.00	6,210.00	50.00	1,150.00	7,360.00	
2.5	หลังคาทางเชื่อม								
2.5.1	Ø-4"x4.5 mm.	589.00	กก.					ยกเล็ก	
2.5.2	Ø-1"x2.2 mm.	105.00	กก.					ยกเล็ก	
2.5.3	C-100x50x20x3.2 mm.	726.00	กก.					ยกเล็ก	
2.5.4	Plate 20 mm.	120.00	กก.					ยกเล็ก	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2.5.5	แผ่นเหล็กและอุปกรณ์ยึด	1.00	เหมา					ยกเล็ก	
2.5.6	ค่าตัดโค้ง	1.00	เหมา					ยกเล็ก	
2.5.7	ทาสีโครงหลังคา	144.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
2.5.8	หลังคา METAL SHEET	144.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
2.5.9	Barge Capping	12.00	ม.					ยกเล็ก	
	<b>รวมหมวดโครงหลังคา</b>							2,335,899.00	
<b>3</b>	<b>งานสถาปัตยกรรม อาคาร B</b>								
3.1	งานผนังและวัสดุผิวผนัง								
3.1.1	- ผ1A ผนังก่อครึ่งแผ่น	1,159	ตร.ม.	210.00	243,390.00	80.00	92,720.00	336,110.00	
3.1.2	- ผ1B ผนังก่อเต็มแผ่น	138	ตร.ม.	420.00	57,960.00	150.00	20,700.00	78,660.00	
3.1.3	- ผ1C ผนัง คสล.	40	ตร.ม.	750.00	30,000.00	550.00	22,000.00	52,000.00	
3.1.4	- ผ1D ผนังฉาบปูน ผิวทราวล้าง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
3.1.5	- ผ1E ผนัง ค.ส.ล. ผิวขัดมัน (ผสมน้ำยากันซึม)	297	ตร.ม.	120.00	35,640.00	100.00	29,700.00	65,340.00	
3.1.6	- ผ2A ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x10" (ผิวมัน)	237	ตร.ม.	250.00	59,250.00	120.00	28,440.00	87,690.00	
3.1.7	- ผ2B ผนังบุกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" (ผิวมัน)	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.1.8	- SM ผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. รอยต่อฉาบเรียบโครงเคร่าเหล็กชุบสัง	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
3.1.9	- SM ผนังไม้สังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ หนา 12 มม. กันชื้นโครงเคร่าเหล็กตัว C 100x50 mm	16	ตร.ม.	400.00	6,400.00	150.00	2,400.00	8,800.00	
3.1.10	- ผนังฉาบปูนผนังก่ออิฐ	2,594	ตร.ม.	70.00	181,580.00	80.00	207,520.00	389,100.00	
3.1.11	- ผนังฉาบปูนโครงสร้าง	1,300	ตร.ม.	80.00	104,000.00	80.00	104,000.00	208,000.00	
3.1.12	- เสาดิ้นทับหลัง	1,038	ตร.ม.	50.00	51,880.00	50.00	51,880.00	103,760.00	
3.1.13	- จับเสี้ยม	1,363	ม.	20.00	27,258.00	20.00	27,258.00	54,516.00	
	<b>รวมงานผนังและวัสดุผิวผนัง</b>							<b>1,383,976.00</b>	
<b>3.2</b>	<b>งานพื้นและวัสดุผิวพื้น</b>								
1	- 1A พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดมัน (เฉพาะพื้นหลังคาคดุมและกันสาดผสมน้ำยากันซึม)	711	ตร.ม.	50.00	35,550.00	82.00	58,302.00	93,852.00	
2	- 1B พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดเรียบ	489	ตร.ม.	20.00	9,780.00	61.00	29,829.00	39,609.00	
3	- 1C พื้น ค.ส.ล. ขัดหยาบ	-	ตร.ม.	-	-	-	-	-	
4	- 1D พื้น ค.ส.ล. ผิวขัดเรียบ เสาะร่องก้างปลากว้าง 1 ซม. ลึก 0.5 ซม. @ 0.15 ม.	-	ตร.ม.	-	-	-	-	อยู่งานทางลาด	
5	- 2A พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 8"x8" (ผิวด้าน)	31	ตร.ม.	320.00	9,920.00	120.00	3,720.00	13,640.00	
6	- 2B พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" ผิวมัน	400	ตร.ม.	320.00	128,000.00	120.00	48,000.00	176,000.00	
7	- 2C พื้น ค.ส.ล. ปูกระเบื้องเซรามิค ขนาด 12"x12" ผิวด้าน	28	ตร.ม.	320.00	8,960.00	120.00	3,360.00	12,320.00	
8	- บัวเชิงผนังกระเบื้องเซรามิค	132	เมตร	50.00	6,600.00	25.00	3,300.00	9,900.00	





## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.4.1	ทาสีผนัง	3,689	ตร.ม.	50.00	184,450.00	30.00	110,670.00	295,120.00	
3.4.2	ทาสีฝ้าเพดาน	1,288	ตร.ม.	50.00	64,400.00	30.00	38,640.00	103,040.00	
	รวมงานสี							398,160.00	
3.5	งานประตู่								
3.5.1	ป1	-	ชุด	18,000.00	-	-	-	-	
3.5.2	ป2	2	ชุด	17,000.00	34,000.00	-	-	34,000.00	
3.5.3	ป3	-	ชุด	14,000.00	-	-	-	-	
3.5.4	ป4	-	ชุด	39,000.00	-	-	-	-	
3.5.5	ป5	1	ชุด	8,000.00	8,000.00	-	-	8,000.00	
3.5.6	ป6	1	ชุด	23,000.00	23,000.00	-	-	23,000.00	
3.5.7	ป7	2	ชุด	20,000.00	40,000.00	-	-	40,000.00	
3.5.8	ป8	-	ชุด	22,000.00	-	-	-	-	
3.5.9	ป9	-	ชุด	20,000.00	-	-	-	-	
3.5.10	ป10	1	ชุด	18,500.00	18,500.00	-	-	18,500.00	
3.5.11	ป11	-	ชุด	35,000.00	-	-	-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสัสต์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.5.12	ป12A	5	ชุด	13,000.00	65,000.00	-	-	65,000.00	
3.5.13	ป12B	2	ชุด	13,000.00	26,000.00	-	-	26,000.00	
3.5.14	ป13	2	ชุด	10,000.00	20,000.00	-	-	20,000.00	
3.5.15	ป13A	1	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
3.5.16	ป13B	2	ชุด	22,000.00	44,000.00	2,000.00	4,000.00	48,000.00	
3.5.17	ป13C	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	
3.5.18	ป14	1	ชุด	22,000.00	22,000.00	2,000.00	2,000.00	24,000.00	
3.5.19	ป15	1	ชุด	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	
	หน้าต่าง								
3.5.20	น1	8	ชุด	10,000.00	80,000.00	-	-	80,000.00	
3.5.21	น2	1	ชุด	9,000.00	9,000.00	-	-	9,000.00	
3.5.22	น3	1	ชุด	8,700.00	8,700.00	-	-	8,700.00	
3.5.23	น4	11	ชุด	7,900.00	86,900.00	-	-	86,900.00	
3.5.24	น4A	-	ชุด	8,000.00	-	-	-	-	
3.5.25	น5	1	ชุด	6,200.00	6,200.00	-	-	6,200.00	
3.5.26	น6	-	ชุด	6,300.00	-	-	-	-	
3.5.27	น7	-	ชุด	5,600.00	-	-	-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.5.28	น8	-	ชุด	5,600.00	-	-	-	-	
3.5.29	น9	7	ชุด	7,100.00	49,700.00	-	-	49,700.00	
3.5.30	น9A	-	ชุด	-	-	-	-	-	
3.5.31	น10	3	ชุด	6,800.00	20,400.00	-	-	20,400.00	
3.5.32	น11	10	ชุด	6,500.00	65,000.00	-	-	65,000.00	
3.5.33	น12	-	ชุด	5,600.00	-	-	-	-	
3.5.34	น13	2	ชุด	7,600.00	15,200.00	-	-	15,200.00	
3.5.35	น14A	5	ชุด	5,000.00	25,000.00	-	-	25,000.00	
3.5.36	น14B	3	ชุด	5,000.00	15,000.00	-	-	15,000.00	
3.5.37	น15A	14	ชุด	15,000.00	210,000.00	-	-	210,000.00	
3.5.38	น15B	4	ชุด	12,000.00	48,000.00	-	-	48,000.00	
3.5.39	น16A	-	ชุด	21,000.00	-	-	-	-	
3.5.40	น16B	-	ชุด	14,000.00	-	-	-	-	
3.5.41	น16C	-	ชุด	12,000.00	-	-	-	-	
3.5.42	น17A	14	ชุด	34,000.00	476,000.00	-	-	476,000.00	
3.5.43	น17B	5	ชุด	27,000.00	135,000.00	-	-	135,000.00	
3.5.44	น18	8	ชุด	12,000.00	96,000.00	-	-	96,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.5.45	น18A	-	ชุด	9,000.00	-	-	-	-	
3.5.46	น18B	-	ชุด	8,500.00	-	-	-	-	
	รวมงานประตู หน้าต่าง							1,712,600.00	
3.6	งานสุขภัณฑ์								
1A	อ่างล้างหน้าชนิดฝิ่ง Counter	2	ตัว	2,400.00	4,800.00	400.00	800.00	5,600.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	2	ตัว	1,500.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	2	ตัว	260.00	520.00	-	-	520.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	2	ตัว	950.00	1,900.00	-	-	1,900.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า	2	ตัว	270.00	540.00	-	-	540.00	
	- Stop Valve	2	ตัว	340.00	680.00	-	-	680.00	
1B	อ่างล้างหน้าชนิดแขวนผนัง	1	ตัว	1,000.00	1,000.00	400.00	400.00	1,400.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	1	ตัว	1,350.00	1,350.00	-	-	1,350.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	1	ตัว	260.00	260.00	-	-	260.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	1	ตัว	950.00	950.00	-	-	950.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า	1	ตัว	270.00	270.00	-	-	270.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- Stop Valve	1	ตัว	340.00	340.00	-	-	340.00	
1C	อ่างล้างหน้าชนิดฝิ่งครึ่ง Counter	1	ตัว	3,500.00	3,500.00	400.00	400.00	3,900.00	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	1	ตัว	1,500.00	1,500.00	-	-	1,500.00	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	1	ตัว	260.00	260.00	-	-	260.00	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	1	ตัว	950.00	950.00	-	-	950.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า	1	ตัว	270.00	270.00	-	-	270.00	
	- Stop Valve	1	ตัว	340.00	340.00	-	-	340.00	
1D	อ่างล้างมือชนิดฝิ่ง Counter	-	ตัว	2,400.00	-	400.00	-	-	
	- ก๊อกน้ำอ่างล้างหน้า	-	ตัว	2,600.00	-	-	-	-	
	- สะตืออ่างล้างหน้า	-	ตัว	260.00	-	-	-	-	
	- ท่อน้ำทิ้งอ่างล้างหน้า	-	ตัว	950.00	-	-	-	-	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า	-	ตัว	270.00	-	-	-	-	
	- Stop Valve	-	ตัว	340.00	-	-	-	-	
2A	โถส้วมแบบนั่งราบชนิดฟลักซ์แห้ง	4	ตัว	3,300.00	13,200.00	400.00	1,600.00	14,800.00	
	- สายน้ำดีอ่างล้างหน้า	4	ตัว	270.00	1,080.00	-	-	1,080.00	
	- Stop Valve	4	ตัว	340.00	1,360.00	-	-	1,360.00	
4A	- สายฉีดชำระ	4	ตัว	600.00	2,400.00	150.00	600.00	3,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลคู่สัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- Stop Valve	4	ตัว	340.00	1,360.00	-	-	1,360.00	
3A	โถปัสสาวะชาย	1	ตัว	5,000.00	5,000.00	400.00	400.00	5,400.00	
	- ฟลัชวาล์วโถปัสสาวะ	1	ตัว	3,000.00	3,000.00	-	-	3,000.00	
3B	ฉากกั้นโถปัสสาวะชาย	-	ตัว	500.00	-	150.00	-	-	
5A	ฝักบัวสายอ่อน	-	ตัว	750.00	-	150.00	-	-	
	- Stop Valve	-	ตัว	340.00	-	-	-	-	
6A	ที่ใส่สบู่	-	ตัว	260.00	-	150.00	-	-	
7A	ที่ใส่กระดาษชำระ	1	ตัว	260.00	260.00	100.00	100.00	360.00	
9A	ก๊อคน้ำล้างพื้น	3	ชุด	360.00	1,080.00	100.00	300.00	1,380.00	
10	FD ฝาตะแกรงระบายน้ำทิ้ง	4	ชุด	500.00	2,000.00	100.00	400.00	2,400.00	
11	ราวทรงตัวอ่างล้างหน้า Ø 1 1/2" (HR-1)	1	ชุด	11,000.00	11,000.00	200.00	200.00	11,200.00	
12	ราวทรงตัวโถส้วม Ø 1 1/2" (HR-2)	1	ชุด	7,000.00	7,000.00	200.00	200.00	7,200.00	
13	กระจกเงาหนา 5 มม. กรอบอลูมิเนียมสีบรอนซ์เงิน 1" สูง 1.00 x 0.60 ม.	4	ชุด	1,000.00	4,000.00	100.00	400.00	4,400.00	
14	Counter คสล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.60 ม.	9	ม.	2,500.00	22,500.00	1,000.00	9,000.00	31,500.00	
15	Counter คสล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.30 ม.	1.1	ม.	1,250.00	1,375.00	750.00	825.00	2,200.00	
15	Counter คสล. ปูหินแกรนิตดำ กว้าง 0.15 ม.	3.5	ม.	750.00	2,625.00	500.00	1,750.00	4,375.00	
16	ผนังห้องน้ำและประตูสำเร็จรูป	3	ชุด	15,000.00	45,000.00	1,000.00	3,000.00	48,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
17	ป้ายสัญลักษณ์ห้องน้ำ	4	ชุด	300.00	1,200.00	100.00	400.00	1,600.00	
	รวมงานสุขภัณฑ์							168,645.00	
3.7	งานบันได								
3.7.1	ST-1								
	- พื้นชั้นบันไดปูกระเบื้องเซรามิค 12"x12" (ผิวมัน)	47.00	ม.	250.00	11,750.00	120.00	5,640.00	17,390.00	
	- พื้นชานพักบันไดปูกระเบื้องเซรามิค 12"x12" (ผิวมัน)	15.00	ตร.ม.	250.00	3,750.00	120.00	1,800.00	5,550.00	
	- จมูกบันไดเซาะ	47.00	ม.		-	25.00	1,175.00	1,175.00	
	- รวบบันไดสเตนเลส 2" สูง 0.95 ม.	23.00	ม.	3,000.00	69,000.00	1,000.00	23,000.00	92,000.00	
	- บัวเชิงผนังบัวกระเบื้องเซรามิค	8.00	ม.	50.00	400.00	25.00	200.00	600.00	
	- ท้องพื้นบันไดฉาบเรียบ	62.00	ตร.ม.	80.00	4,960.00	80.00	4,960.00	9,920.00	
	- ปูนทรายปรับระดับ	62.00	ตร.ม.	50.00	3,100.00	50.00	3,100.00	6,200.00	
3.7.2	ST-2								
	- พื้นชั้นบันไดผิวกรวดล้าง	12.00	ม.	250.00	3,000.00	150.00	1,800.00	4,800.00	
	- จมูกบันไดบันไดเซาะร่อง	12.00	ม.	-	-	25.00	300.00	300.00	
	- ปูนทรายปรับระดับ	12.00	ตร.ม.	50.00	600.00	50.00	600.00	1,200.00	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.7.3	ST-3								
	- บันไดขัดลิ่งเหล็ก Ø2" สูง 3.60 ม.	1.00	ชุด	10,000.00	10,000.00	-	-	10,000.00	
3.7.4	ST-4								
	- บันไดขัดลิ่งเหล็ก Ø2" สูง 8.20 ม.	-	ชุด	-	-	-	-	ยกเล็ก	
3.7.5	ทางลาด RP 1								
	- พื้น ค.ส.ล.ขัดเรียบเขาะร่องก้างปลา	9.00	ตร.ม.	50.00	450.00	60.00	540.00	990.00	
	- ชานพัก( ขัดเรียบ )	2.50	ตร.ม.	50.00	125.00	60.00	150.00	275.00	
	- ผนัง ค.ส.ล. + ฉาบปูน+ทาสี	11.00	ตร.ม.	1,000.00	11,000.00	500.00	5,500.00	16,500.00	
3.7.6	ทางลาด RP 2								
	- พื้น ค.ส.ล.ขัดเรียบเขาะร่องก้างปลา	10.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
	- ชานพัก( ขัดเรียบ )	2.50	ตร.ม.					ยกเล็ก	
	- ผนัง ค.ส.ล. + ฉาบปูน+ทาสี	9.00	ตร.ม.					ยกเล็ก	
	<b>รวมงานบันได</b>							166,900.00	
3.8	งานเบ็ดเตล็ด								
1	เคลือบเสาโครงสร้างเหล็กบุด้วยไม้สังเคาะหีไฟเบอร์ซีเมนต์ 9 มม.	28	ชุด	6,000.00	168,000.00	2,000.00	56,000.00	224,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
2	งานราวกันตก								
	- RAIL 1A ,1B , 1C , 1E , 1F , 1G	90.5	ม.	2,000.00	181,000.00	1,500.00	135,750.00	316,750.00	
	- RAIL 2A , 2B , 2C	-	ม.	1,500.00	-	1,500.00	-	-	
3	งานแผงกันแดด (FIN)								
	- FIN 1A , 1B , 1C , 1D	-	ม.	5,000.00	-	-	-	-	
4	- ไม้ฝาสังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 7.5 cm. หนา 6 มม. โครงคร่าวเหล็กกล่อง 2"x2"	36	ตร.ม.	1,500.00	54,000.00	500.00	18,000.00	72,000.00	
5	- ไม้ฝาสังเคราะห์ไฟเบอร์ซีเมนต์ขนาด 15 cm. หนา 8 มม. โครงคร่าวเหล็ก	13	ตร.ม.	2,500.00	32,500.00	500.00	6,500.00	39,000.00	
6	- บัวหน้าต่าง	-	ม.	100.00	-	100.00	-	-	
7	- เสาขอร่อง PVC	184	ม.	20.00	3,680.00	5.00	920.00	4,600.00	
8	เคาน์เตอร์ SINK								
	- เคาน์เตอร์ ค.ส.ล. ผิวบุกระเบื้องเซรามิก 24'x24"	43	ม.	1,500.00	64,500.00	1,000.00	43,000.00	107,500.00	
	- อ่างล้างเซรามิก " Ceramic Sink " และอุปกรณ์	6	ตัว	7,500.00	45,000.00	500.00	3,000.00	48,000.00	
9	CL1 พื้นเวทีนั่งสังเกตการณ์ ชั้น 1 บุปื้นแผ่นไม้อัดซีเมนต์ หนา 20 มม. + โครงเหล็ก	1	هما	70,000.00	70,000.00	30,000.00	30,000.00	100,000.00	
10	CUTTER รางน้ำ กว้าง 0.30 m.	177	ม.	750.00	132,750.00	-	-	132,750.00	
11	CUTTER รางน้ำ กว้าง 0.50 m.	52	ม.	1,000.00	52,000.00	-	-	52,000.00	
12	CUTTER สแตนเลส	1.20	ม.	2,000.00	2,400.00	-	-	2,400.00	
13	ฝาปิดสแตนเลส NO 18 ขนาด 0.60x0.60m.	1	ชุด	5,000.00	5,000.00	-	-	5,000.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลปศุสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
14	คอนกรีตของหนัก 1 ตัน	-	ชุด	-	-	-	-	-	
15	บล็อกปูทางเชื่อม	72	ตร.ม.	550.00	39,600.00	50.00	3,600.00	43,200.00	
16	คันทันสำเร็จรูป	48	ม.	200.00	9,600.00	25.00	1,200.00	10,800.00	
	รวมงานเบ็ดเตล็ด							1,158,000.00	
	รวมงานสถาปัตยกรรม							5,985,967.00	
4	หมวดงานระบบสุขาภิบาล อาคาร B								
	ระบบจ่ายน้ำประปา								
1	ชุดเครื่องสูบน้ำประปา								
1.1	COLD WATER PUMP (CWP-01, CWP-02) CAPACITY : 15 M <sup>3</sup> /h HEAD : 25 M. TDH MOTOR : 4 HP	2.00	ชุด	-	-	5,000.00	10,000.00	10,000.00	
1.2	PACKAGE BOOSTER PUMP SET (PBS-1,2) CAPACITY : 15 M <sup>3</sup> /h HEAD : 20 M. TDH MOTOR : 3 HP	1.00	ชุด	-	-	5,000.00	5,000.00	5,000.00	
2	ระบบท่อจ่ายน้ำประปา								
2.1	POLYVINYL CHLORIDE PIPE CLASS 13.5 - ขนาด 1/2"	51.00	เมตร	13.00	663.00	20.00	1,020.00	1,683.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ขนาด 3/4"	19.00	เมตร	15.00	285.00	20.00	380.00	665.00	
	- ขนาด 1"	86.00	เมตร	24.00	2,064.00	20.00	1,720.00	3,784.00	
	- ขนาด 1 1/2"	3.00	เมตร	38.00	114.00	20.00	60.00	174.00	
	- ขนาด 2"	55.00	เมตร	58.00	3,190.00	20.00	1,100.00	4,290.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	2,649.00	2,649.00	795.00	795.00	3,444.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	2,116.00	2,116.00	530.00	530.00	2,646.00	
2.2	POLYETHYLENE PIPE PN.10								
	- ขนาด 90 mm.	84.00	เมตร	228.00	19,152.00	50.00	4,200.00	23,352.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	8,173.00	8,173.00	2,452.00	2,452.00	10,625.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	7,006.00	7,006.00	2,452.00	2,452.00	9,458.00	
3	วาล์วและอุปกรณ์ต่อเชื่อม								
3.1	GATE VALVE								
	- ขนาด 1"	5.00	ชุด	530.00	2,650.00	125.00	625.00	3,275.00	
	- ขนาด 2"	5.00	ชุด	1,410.00	7,050.00	200.00	1,000.00	8,050.00	
	- ขนาด 3"	5.00	ชุด	3,795.00	18,975.00	300.00	1,500.00	20,475.00	
3.2	BUTTERFLY VALVE								
	- ขนาด 2"	9.00	ชุด	3,055.00	27,495.00	200.00	1,800.00	29,295.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
3.3	FAUCET								
	- ขนาด 1/2"	1.00	ชุด	257.00	257.00	25.00	25.00	282.00	
3.4	WATER METER								
	- ขนาด 3"	1.00	ชุด	21,000.00	21,000.00	500.00	500.00	21,500.00	
3.5	CHECK VALVE								
	- ขนาด 2"	5.00	ชุด	2,470.00	12,350.00	200.00	1,000.00	13,350.00	
	- ขนาด 3"	1.00	ชุด	4,725.00	4,725.00	300.00	300.00	5,025.00	
3.6	FLOAT VALVE								
	- ขนาด 3"	1.00	ชุด	28,000.00	28,000.00	2,000.00	2,000.00	30,000.00	
3.7	STRAINER								
	- ขนาด 2"	4.00	ชุด	2,760.00	11,040.00	200.00	800.00	11,840.00	
	- ขนาด 3"	1.00	ชุด	9,600.00	9,600.00	300.00	300.00	9,900.00	
3.8	TWINFLEX RUBBER JOINT,SCREWED								
	- ขนาด 2"	8.00	ชุด	1,930.00	15,440.00	200.00	1,600.00	17,040.00	
3.9	FOOT VALVE								
	- ขนาด 2"	2.00	ชุด	802.00	1,604.00	200.00	400.00	2,004.00	
3.9.1	PRESSURE GUAGE	8.00	ชุด	1,500.00	12,000.00	500.00	4,000.00	16,000.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
4	ถังเก็บน้ำ								
4.1	ถังเก็บน้ำความจุ 5,000 ลิตร	2.00	ชุด	-	-	-	-	-	
5	ชุดอุปกรณ์ไฟฟ้า และระบบควบคุม								
5.1	ELECTROD SWITCH	4.00	ชุด	6,500.00	26,000.00	600.00	2,400.00	28,400.00	
5.2	SANITARY MOTOR CONTROL ( CWP-1,2 )	1.00	ชุด	35,000.00	35,000.00	5,000.00	5,000.00	40,000.00	
5.3	ELECTRICAL CABLE & CONDUIT	1.00	ชุด	20,000.00	20,000.00	5,000.00	5,000.00	25,000.00	
	<b>รวมราคารายการ ระบบจ่ายน้ำประปา</b>				<b>298,598.00</b>		<b>57,959.00</b>	<b>356,557.00</b>	
	<b>ระบบน้ำเสีย, โสโครก, ระบายอากาศ</b>								
1	ระบบท่อน้ำเสีย, โสโครก, ระบายอากาศ								
1.1	POLYVINYL CHLORIDE PIPE CLASS 8.5								
	- ขนาด 1 1/4"	12.00	เมตร	25.00	300.00	20.00	240.00	540.00	
	- ขนาด 1 1/2"	18.00	เมตร	28.00	504.00	20.00	360.00	864.00	
	- ขนาด 2"	63.00	เมตร	45.00	2,835.00	20.00	1,260.00	4,095.00	
	- ขนาด 2 1/2"	4.00	เมตร	75.00	300.00	25.00	100.00	400.00	
	- ขนาด 3"	24.00	เมตร	98.00	2,352.00	30.00	720.00	3,072.00	
	- ขนาด 4"	31.00	เมตร	160.00	4,960.00	48.00	1,488.00	6,448.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ขนาด 6"	12.00	เมตร	308.00	3,696.00	102.00	1,224.00	4,920.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	5,085.00	5,085.00	1,525.00	1,525.00	6,610.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	4,068.00	4,068.00	1,017.00	1,017.00	5,085.00	
2	วาล์วและอุปกรณ์ต่อเชื่อม								
2.1	FLOOR DRAIN								
	- ขนาด 2"	14.00	ชุด	445.00	6,230.00	120.00	1,680.00	7,910.00	
2.2	FLOOR CLEAN OUT								
	- ขนาด 2 1/2"	1.00	ชุด	950.00	950.00	260.00	260.00	1,210.00	
	- ขนาด 3"	1.00	ชุด	950.00	950.00	260.00	260.00	1,210.00	
	- ขนาด 4"	1.00	ชุด	1,000.00	1,000.00	260.00	260.00	1,260.00	
	- ขนาด 6"	2.00	ชุด	1,200.00	2,400.00	260.00	520.00	2,920.00	
2.3	CLEANOUT								
	- ขนาด 3"	-	ชุด	500.00	-	100.00	-	-	
	- ขนาด 4"	-	ชุด	750.00	-	150.00	-	-	
3	อุปกรณ์อื่น ๆ								
3.1	ท่อคอนกรีตเสริมเหล็ก (RCP.)								
	- ขนาด 0.30 ม.	-	เมตร	480.00	-	150.00	-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ขนาด 0.40 ม.	266.00	เมตร	520.00	138,320.00	200.00	53,200.00	191,520.00	
3.2	บ่อพักน้ำ (RC. MANHOLE)								
	- ขนาด 0.50x0.50 ม.	-	ชุด	2,000.00	-	1,000.00	-	-	
	- ขนาด 0.65x0.65 ม.	36.00	ชุด	3,000.00	108,000.00	1,500.00	54,000.00	162,000.00	
3.3	FLEXIBLE CONNECTOR								
	- ขนาด 6"	4.00	ชุด	1,250.00	5,000.00	280.00	1,120.00	6,120.00	
4	ระบบบำบัดน้ำเสีย								
4.1	ระบบบำบัดน้ำเสีย พร้อมตู้ควบคุม และอุปกรณ์ประกอบ								
	- ถังบำบัดน้ำเสีย MA-1126	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย SS-8	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	- ถังบำบัดน้ำเสีย SS-9	1.00	ชุด	-	-	-	-	-	
	รวมราคากระบบน้ำเสีย, โสโครก, ระบายอากาศ				286,950.00		119,234.00	406,184.00	
	ระบบระบายน้ำทิ้งห้องทดลอง								
1	ระบบท่อระบายน้ำทิ้งห้องทดลอง								
1.1	POLYPROPYLENE PIPE CLASS B								
	- ขนาด 1 1/2"	15.00	เมตร	83.00	1,245.00	40.00	600.00	1,845.00	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ขนาด 2"	20.00	เมตร	134.00	2,680.00	60.00	1,200.00	3,880.00	
	- ขนาด 3"	26.00	เมตร	272.00	7,072.00	80.00	2,080.00	9,152.00	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	7,439.00	7,439.00	3,719.00	3,719.00	11,158.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลวด	1.00	เหมา	4,463.00	4,463.00	1,562.00	1,562.00	6,025.00	
2	วาล์วและอุปกรณ์ต่อเชื่อม								
2.1	END PLUG FOR CO.								
	- ขนาด 50 mm.	2.00	ชุด	445.00	890.00	120.00	240.00	1,130.00	
	- ขนาด 80 mm.	1.00	ชุด	840.00	840.00	140.00	140.00	980.00	
	รวมราคาระบบท่อระบายน้ำทิ้งห้องทดลอง				24,629.00		9,541.00	34,170.00	
	ระบบระบายน้ำฝน								
1	ระบบท่อระบายน้ำฝน								
1.1	POLYVINYL CHLORIDE PIPE CLASS 8.5								
	- ขนาด 2"	20.00	เมตร	45.00	900.00	20.00	400.00	1,300.00	
	- ขนาด 3"	24.00	เมตร	98.00	2,352.00	30.00	720.00	3,072.00	
	- ขนาด 4"	490.00	เมตร	160.00	78,400.00	48.00	23,520.00	101,920.00	
	- ขนาด 6"	4.00	เมตร	308.00	1,232.00	102.00	408.00	1,640.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ข้อต่อและอุปกรณ์ประกอบ (Pipe Fittings)	1.00	เหมา	26,983.00	26,983.00	8,095.00	8,095.00	35,078.00	
	- ที่แขวน ที่ยึดท่อ และท่อสวมลอค	1.00	เหมา	21,586.00	21,586.00	5,397.00	5,397.00	26,983.00	
2	อุปกรณ์ระบายน้ำและต่อเชื่อม								
2.1	ROOF DRAIN								
	- ขนาด 2"	12.00	ชุด	500.00	6,000.00	306.00	3,672.00	9,672.00	
	- ขนาด 3"	-	ชุด	850.00	-	306.00	-	-	
	- ขนาด 4"	32.00	ชุด	865.00	27,680.00	372.00	11,904.00	39,584.00	
2.2	FLOOR DRAIN								
	- ขนาด 2"	1.00	ชุด	445.00	445.00	120.00	120.00	565.00	
2.3	FLEXIBLE CONNECTOR								
	- ขนาด 3"	-	ชุด	850.00	-	180.00	-	-	
	- ขนาด 4"	30.00	ชุด	1,050.00	31,500.00	200.00	6,000.00	37,500.00	
	- ขนาด 6"	-	ชุด	1,250.00	-	280.00	-	-	
2.4	CLEANOUT								
	- ขนาด 4"	-	ชุด	750.00	-	150.00	-	-	
	<b>รวมราคารายการ ระบบระบายน้ำฝน</b>				<b>197,078.00</b>		<b>60,236.00</b>	<b>257,314.00</b>	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- ขนาด 4"	1.00	ชุด	8,450.00	8,450.00	2,000.00	2,000.00	10,450.00	
3.3	BUTTERFLY VALVE ชนิดทนแรงดัน 175 PSI.								
	- ขนาด 4"	1.00	ชุด	2,700.00	2,700.00	1,000.00	1,000.00	3,700.00	
3.4	BALL VALVE ชนิดทนแรงดัน 175 PSI.								
	- ขนาด 3/4"	1.00	ชุด	600.00	600.00	100.00	100.00	700.00	
3.5	AUTOMATIC AIR VENT VALVE ชนิดทนแรงดัน 175 PSI.								
	- ขนาด 3/4"	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	500.00	500.00	3,500.00	
	รวมราคารายการ ระบบดับเพลิง				188,019.00		74,347.00	262,366.00	
	รวมงานระบบสุขาภิบาล				995,274.00		321,317.00	1,316,591.00	
5	งานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร อาคาร B								
A	ระบบจำหน่ายแรงสูงพร้อมหม้อแปลงไฟฟ้าและการติดตั้ง								
1	หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 160KVA. 33KV/400/230V. 50Hz.	1.00	ชุด	-	-	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
2	เสา คอร. สูง 12 เมตร	11.00	ชุด	6,500.00	71,500.00	1,200.00	13,200.00	84,700.00	
3	สาย SAC ขนาด 35 Sq.mm. 36KV.	675.00	เมตร	135.00	91,125.00	45.00	30,375.00	121,500.00	
4	คอน คอร. และ ลูกถ้วย	1.00	เหมา	86,500.00	86,500.00	22,000.00	22,000.00	108,500.00	
5	ดริอปเข้าที่ฟิวส์คัทเข้าที่ ขนาด 100A.	6.00	ชุด	3,300.00	19,800.00	500.00	3,000.00	22,800.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
6	ล่อฟ้าแรงสูง 30KV. 5KA.	6.00	ชุด	3,100.00	18,600.00	500.00	3,000.00	21,600.00	
7	อุปกรณ์ประกอบ ( ACCESSERY)	1.00	เหมา	114,750.00	114,750.00	28,500.00	28,500.00	143,250.00	
	<b>รวมรายการ A</b>				<b>402,275.00</b>		<b>112,075.00</b>	<b>514,350.00</b>	
<b>B</b>	<b>แผงเมน MDB</b>								
1	MCCB 3P 300AT/ 400AF 25KA.	1.00	ชุด	10,500.00	10,500.00	600.00	600.00	11,100.00	
2	MCCB 3P 80AT/ 100AF 25KA.	2.00	ชุด	2,515.00	5,030.00	200.00	400.00	5,430.00	
3	MCCB 3P 63AT/ 100AF 25KA.	4.00	ชุด	2,515.00	10,060.00	200.00	800.00	10,860.00	
4	MCCB 3P 32AT/ 100AF 25KA.	4.00	ชุด	2,515.00	10,060.00	200.00	800.00	10,860.00	
5	MULTI-FUNCTION DIGITAL POWER METER	1.00	ชุด	18,500.00	18,500.00	1,000.00	1,000.00	19,500.00	
6	C.T. 400/5A.	4.00	ชุด	1,000.00	4,000.00	60.00	240.00	4,240.00	
7	PILOT LAMPS 220V. & FUSE CONTROL	3.00	ชุด	150.00	450.00	60.00	180.00	630.00	
8	CU.BUSBAR 3P4W 400A.70%N30%G	1.00	เหมา	12,500.00	12,500.00	3,125.00	3,125.00	15,625.00	
9	CUBICLE	1.00	ชุด	24,000.00	24,000.00	6,000.00	6,000.00	30,000.00	
10	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	8,500.00	8,500.00	2,125.00	2,125.00	10,625.00	
	<b>รวมรายการ B</b>				<b>103,600.00</b>		<b>15,270.00</b>	<b>118,870.00</b>	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
C	ระบบเมนจ่ายแฉง MDB จาก หม้อแปลง								
1	สายไฟ 1/C - 95Sq.mm. NYY	270.00	เมตร	470.00	126,900.00	70.00	18,900.00	145,800.00	
2	สายไฟ 1/C - 50Sq.mm. NYY	90.00	เมตร	250.00	22,500.00	52.00	4,680.00	27,180.00	
3	ท่อร้อยสายไฟ HDPE Ø 75 MM	60.00	เมตร	220.00	13,200.00	26.00	1,560.00	14,760.00	
4	HAND HOLE 0.80x0.80x1.00M	1.00	ชุด	5,000.00	5,000.00	1,000.00	1,000.00	6,000.00	
5	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	15,000.00	15,000.00	4,445.00	4,445.00	19,445.00	
	รวมรายการ C				182,600.00		30,585.00	213,185.00	
D	แผงเมนย่อย และ แผง LOADCENTER								
1	แผง LC11								
	-L/C 3P4W ขนาด 36 วงจร MAIN CB. 3P 60AT/100AF 25KA.	1.00	ชุด	8,950.00	8,950.00	800.00	800.00	9,750.00	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	9.00	ชุด	125.00	1,125.00	15.00	135.00	1,260.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	15.00	ชุด	125.00	1,875.00	15.00	225.00	2,100.00	
2	แผง LC12								
	-L/C 3P4W ขนาด 24 วงจร MAIN CB. 3P 60AT/100AF 25KA.	1.00	ชุด	7,950.00	7,950.00	600.00	600.00	8,550.00	
	-BRANCH CB. 1P 16AT/63AF 6KA.	12.00	ชุด	125.00	1,500.00	15.00	180.00	1,680.00	
	-BRANCH CB. 1P 20AT/63AF 6KA.	12.00	ชุด	125.00	1,500.00	15.00	180.00	1,680.00	



รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-MCCB 3P 32AT/ 100AF 25KA.	-	ชุด	2,550.00	-	200.00	-	-	
	-CABINET	-	ชุด	1,350.00	-	200.00	-	-	
9	แผง SN ( MAIN CB. ONLY )								
	-MCCB 3P 32AT/ 100AF 25KA.	1.00	ชุด	2,550.00	2,550.00	200.00	200.00	2,750.00	
	-CABINET	1.00	ชุด	1,350.00	1,350.00	200.00	200.00	1,550.00	
	<b>รวมรายการ D</b>				72,100.00		5,820.00	77,920.00	
E	ระบบเมนจ่ายแผงย่อย ,แผง LOADCENTER และแผงเมนอื่น ๆ								
1	สายไฟ 1/C - 25 Sq.mm. THW	150.00	เมตร	120.00	18,000.00	23.00	3,450.00	21,450.00	
2	สายไฟ 1/C - 16 Sq.mm. THW	250.00	เมตร	76.00	19,000.00	19.00	4,750.00	23,750.00	
3	สายไฟ 1/C - 10 Sq.mm. THW	200.00	เมตร	49.00	9,800.00	16.00	3,200.00	13,000.00	
4	สายไฟ 1/C - 6 Sq.mm. THW	50.00	เมตร	28.00	1,400.00	12.00	600.00	2,000.00	
5	สายไฟ 1/C - 4 Sq.mm. THW	30.00	เมตร	17.00	510.00	10.00	300.00	810.00	
6	WIREWAY 100 x 150 MM.	6.00	เมตร	208.00	1,248.00	53.00	318.00	1,566.00	
7	WIREWAY 100 x 100 MM.	36.00	เมตร	160.00	5,760.00	46.00	1,656.00	7,416.00	
10	SUPPORTING + HANGER	1.00	เหมา	1,401.00	1,401.00	420.00	420.00	1,821.00	
11	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	4,179.00	4,179.00	1,253.00	1,253.00	5,432.00	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	รวมรายการ E				61,298.00		15,947.00	77,245.00	
F	โคมไฟฟ้า , สวิตซ์และเต้ารับไฟฟ้า								
1	โคมไฟ กล่องเหล็กทรงเปลือย หลอด FL.TL.5 1x14W. ติดเพดาน/ซ่อนในเหล็อบฝ้า	-	ชุด	575.00	-	115.00	-	-	
2	โคมไฟ กล่องเหล็กทรงเปลือย หลอด FL.TL.5 1x28W. ติดเพดาน/ซ่อนในเหล็อบฝ้า	2.00	ชุด	640.00	1,280.00	115.00	230.00	1,510.00	
3	โคมไฟ กล่องเหล็กทรงเปลือยทรงอกไก่( V-SHAPE ) หลอด FL.TL.5 1x14W. ติดเพดาน	3.00	ชุด	700.00	2,100.00	115.00	345.00	2,445.00	
4	โคมไฟ กล่องเหล็กทรงเปลือยทรงอกไก่( V-SHAPE ) หลอด FL.TL.5 1x28W. ติดเพดาน	4.00	ชุด	830.00	3,320.00	115.00	460.00	3,780.00	
5	โคมไฟ กล่องเหล็กทรงเปลือยทรงอกไก่( V-SHAPE ) หลอด FL.TL.5 2x28W. ติดเพดาน	55.00	ชุด	1,350.00	74,250.00	135.00	7,425.00	81,675.00	
6	โคมไฟ คอมแพคต์ฟลูออโรอะคริลิก หลอด FL.TL.5 1x14W. ติดเพดาน/ติดผนัง	3.00	ชุด	900.00	2,700.00	115.00	345.00	3,045.00	
7	โคมไฟ คอมแพคต์ฟลูออโรอะคริลิก หลอด FL.TL.5 1x28W. ติดเพดาน/ติดผนัง	7.00	ชุด	965.00	6,755.00	115.00	805.00	7,560.00	
8	โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียม มีประสิทธิภาพสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95% หลอด FL.TL.5 2x14W. ฝ้าฝ้าเพดาน โคมขนาด 60x60cm	-	ชุด	2,150.00	-	115.00	-	-	
9	โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียม มีประสิทธิภาพสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95% หลอด FL.TL.5 2x28W. ฝ้าฝ้าเพดาน โคมขนาด 60x120cm	28.00	ชุด	2,300.00	64,400.00	135.00	3,780.00	68,180.00	
10	โคมไฟตะแกรงอลูมิเนียม มีประสิทธิภาพสะท้อนแสงไม่น้อยกว่า 95% หลอด FL.TL.5 2x28W. ติดลอย โคมขนาด 30x120cm	-	ชุด	2,300.00	-	135.00	-	-	
11	โคมไฟ ฝาครอบอะคริลิก ชนิดใส พร้อมแผ่นสะท้อนแสงอลูมิเนียม ฝ้าฝ้าเพดาน	-	ชุด	2,225.00	-	135.00	-	-	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสสัตว์

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่	4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	หลอด FL.TL.5 2x28W. ฝังฝ้าเพดาน โคมขนาด 60x120cm								
12	โคมไฟ DOWNLIGHT หลอดประหยัดไฟ 11W. ขนาด Ø 125mm. ฝังฝ้าเพดาน	4.00	ชุด	345.00	1,380.00	115.00	460.00	1,840.00	
13	โคมไฟ DOWNLIGHT หลอดประหยัดไฟ 18W. ขนาด Ø 200mm. ฝังฝ้าเพดาน	15.00	ชุด	410.00	6,150.00	115.00	1,725.00	7,875.00	
14	โคมไฟ DOWNLIGHT หลอดประหยัดไฟ 2x23W ขนาด Ø 220mm.ฝังฝ้าเพดาน	-	ชุด	435.00	-	115.00	-	-	
15	โคม HIGHBAY หลอด METAL HALIDE 250W. REFLECTOR ผลิตจาก	-	ชุด	4,700.00	-	560.00	-	-	
	UV-STABILIZEDPRISMATIC ACRYLIC ขนาดØ 410mm. พร้อมฝาครอบ								
	ชุด CONTROL GEAR ทำจากอลูมิเนียม มีครบระบายความร้อน								
16	EMERGENCY LIGHT 2x35W.HALOGEN LAMP c/w BATTERY 12V.17AH	4.00	ชุด	3,100.00	12,400.00	80.00	320.00	12,720.00	
	พร้อม CHARGER DURATION 2Hr.								
17	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A.220V. ฝังเดี่ยว	4.00	ชุด	70.00	280.00	80.00	320.00	600.00	
18	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A.220V. ฝังสอง	7.00	ชุด	100.00	700.00	90.00	630.00	1,330.00	
19	สวิตช์ไฟฟ้าทางเดียว 15A.220V. ฝังสาม	1.00	ชุด	150.00	150.00	100.00	100.00	250.00	
20	สวิตช์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. ฝังเดี่ยว	5.00	ชุด	90.00	450.00	85.00	425.00	875.00	
21	สวิตช์ไฟฟ้าสองทาง 15A.220V. ฝังสอง	4.00	ชุด	160.00	640.00	90.00	360.00	1,000.00	
22	เต้ารับไฟฟ้าเดี่ยว ฝังผนัง 2P+G 15A.220V.	4.00	ชุด	100.00	400.00	90.00	360.00	760.00	
23	เต้ารับไฟฟ้าคู่ ฝังผนัง 2P+G 15A.220V.	57.00	ชุด	200.00	11,400.00	90.00	5,130.00	16,530.00	
24	MINIATURE CB. 3P 20AT/63AF 6KA. in PVC BOX	6.00	ชุด	1,500.00	9,000.00	250.00	1,500.00	10,500.00	



## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน	หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง	ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่
ประมาณราคาโดย	คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	กรม	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
		เมื่อวันที่ 4	เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
H	งานระบบโทรศัพท์								
1	แผงกระจายสาย TC 40 PAIRS	1.00	ชุด	3,000.00	3,000.00	600.00	600.00	3,600.00	
2	แผงกระจายสาย TC 10 PAIRS	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	600.00	600.00	1,800.00	
3	เต้ารับโทรศัพท์ ชนิด MODULAR JACK ฝั่งผนัง	14.00	ชุด	176.00	2,464.00	30.00	420.00	2,884.00	
4	สายโทรศัพท์ 25P - 0.65MM. TPEV	250.00	เมตร	128.00	32,000.00	28.00	7,000.00	39,000.00	
5	สายโทรศัพท์ 10P - 0.65MM. TPEV	25.00	เมตร	55.00	1,375.00	16.00	400.00	1,775.00	
6	สายโทรศัพท์ 4C - 0.65MM. TIEV	840.00	เมตร	12.00	10,080.00	6.00	5,040.00	15,120.00	
7	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 2"	60.00	เส้น	276.00	16,560.00	87.00	5,220.00	21,780.00	
8	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1"	3.00	เส้น	104.00	312.00	72.00	216.00	528.00	
9	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 3/4"	14.00	เส้น	55.00	770.00	66.00	924.00	1,694.00	
10	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1/2"	32.00	เส้น	45.00	1,440.00	54.00	1,728.00	3,168.00	
11	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	7,532.00	9,040.00	2,259.00	2,259.00	11,299.00	
	รวมรายการ H				78,241.00		24,407.00	102,648.00	
I	งานระบบ LAN COMPUTER								
1	ตู้ RP1								
	-ตู้ RACK 19" WALL TYPE ขนาด 12U ลึก 60 CM	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	100.00	100.00	6,400.00	

## รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุสดี

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	-PATCH PANEL CAT.5E ขนาด 24 PORTS	2.00	ชุด	3,500.00	7,000.00	500.00	1,000.00	8,000.00	
	-AC POWER 6 OUTLET	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	100.00	100.00	1,200.00	
	-HEAVY DUTY FAN 2xØ4"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	100.00	100.00	1,300.00	
2	ตู้ RP2								
	-ตู้ RACK 19" WALL TYPE ขนาด 12U ลึก 60 CM	1.00	ชุด	6,300.00	6,300.00	100.00	100.00	6,400.00	
	-PATCH PANEL CAT.5E ขนาด 24 PORTS	1.00	ชุด	3,500.00	3,500.00	500.00	500.00	4,000.00	
	-AC POWER 6 OUTLET	1.00	ชุด	1,100.00	1,100.00	100.00	100.00	1,200.00	
	-HEAVY DUTY FAN 2xØ4"	1.00	ชุด	1,200.00	1,200.00	100.00	100.00	1,300.00	
3	ตัวรับสัญญาณคอมพิวเตอร์ RJ45 CAT.5E ผังผนัง	14.00	ชุด	175.00	2,450.00	30.00	420.00	2,870.00	
4	สายสัญญาณคอมพิวเตอร์ UTP-CAT.5E	1,130.00	เมตร	14.00	15,820.00	5.00	5,650.00	21,470.00	
5	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1-1/2"	60.00	เส้น	196.00	11,760.00	87.00	5,220.00	16,980.00	
6	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1"	3.00	เส้น	104.00	312.00	72.00	216.00	528.00	
7	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 3/4"	12.00	เส้น	55.00	660.00	66.00	792.00	1,452.00	
8	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1/2"	24.00	เส้น	45.00	1,080.00	54.00	1,296.00	2,376.00	
9	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	3,653.00	3,653.00	1,096.00	1,096.00	4,749.00	
	รวมรายการ				63,435.00		16,790.00	80,225.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
J	งานระบบ สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
1	FIRE ALARM CONTROL PANEL 5 ZONE	1.00	ชุด	-	-	10,000.00	10,000.00	10,000.00	
2	RATE OF RISE HEAT DETECTOR c/w LED INDICATOR	8.00	ชุด	550.00	4,400.00	100.00	800.00	5,200.00	
3	PHOTOELECTRIC SMOKE DETECTOR	7.00	ชุด	1,250.00	8,750.00	100.00	700.00	9,450.00	
4	MANUAL STATION PULL OR BREAK-GLASS	5.00	ชุด	980.00	4,900.00	100.00	500.00	5,400.00	
5	FIRE ALARM BELL 24VDC Ø 6"	5.00	ชุด	90.00	450.00	100.00	500.00	950.00	
6	สายไฟ 1/C - 2.5 Sq.mm. THW	190.00	เมตร	11.00	2,090.00	7.00	1,330.00	3,420.00	
7	สายไฟ 1/C - 1.5 Sq.mm. THW	670.00	เมตร	7.00	4,690.00	5.00	3,350.00	8,040.00	
8	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 3/4"	16.00	เส้น	55.00	880.00	66.00	1,056.00	1,936.00	
9	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1/2"	126.00	เส้น	45.00	5,670.00	54.00	6,804.00	12,474.00	
10	FITTING & ACCESSORIES	1.00	เหมา	1,555.00	1,555.00	466.00	466.00	2,021.00	
	รวมรายการ J				33,385.00		25,506.00	58,891.00	
K	ระบบป้องกันฟ้าผ่า								
1	เสาหล่อฟ้าทองแดง ขนาด Ø 5/8" ยาว 0.60 เมตร	16.00	ชุด	1,500.00	24,000.00	250.00	4,000.00	28,000.00	
2	สายทองแดงเปลือยตีเกลียวขนาด 50 Sq.mm.	720.00	เมตร	170.00	122,400.00	40.00	28,800.00	151,200.00	
3	ท่อร้อยสายไฟ PVC Ø 1-1/2"	29.00	เส้น	196.00	5,684.00	87.00	2,523.00	8,207.00	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
4	TEST BOX	4.00	ชุด	1,850.00	7,400.00	250.00	1,000.00	8,400.00	
6	GROUNDING SYSTEM	1.00	LOT	4,000.00	4,000.00	1,350.00	1,350.00	5,350.00	
7	FITTING & ACCESSORIES	1.00	LOT	12,448.00	12,448.00	3,734.00	3,734.00	16,182.00	
	รวมรายการ K				175,932.00		41,407.00	217,339.00	
	รวมงานระบบไฟฟ้าและสื่อสาร				1,571,474.00		432,755.00	2,004,229.00	
<b>6</b>	<b>งานระบบปรับอากาศ อาคาร B</b>								
A	เครื่องปรับอากาศ								
1	ชั้นที่ 1								
	- FCU1-01/CDU1-01 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	6,000.00	-	-	
	- FCU1-02/CDU1-02 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	6,000.00	-	-	
	- FCU1-03/CDU1-03 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	6,000.00	-	-	
	- FCU1-04/CDU1-04 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	6,000.00	-	-	
	- FCU1-05/CDU1-05 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	6,000.00	-	-	
	- FCU1-06/CDU1-06 36000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	4,500.00	-	-	
2	ชั้นที่ 2								
	- FCU2-01/CDU2-01 56000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	8,000.00	-	-	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- FCU2-02/CDU2-02 56000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	8,000.00	-	-	
	- FCU2-03/CDU2-03 56000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	8,000.00	-	-	
	- FCU2-04/CDU2-04 56000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	-	-	8,000.00	-	-	
3	SUPPORTING , HANGERFITTING & ACCESSORIES	-	LOT	7,500.00	-	1,500.00	-	-	
	<b>รวมรายการ A</b>				-		-	-	
<b>B</b>	<b>ท่อน้ำยา , ท่อน้ำทิ้ง และ ฉนวนหุ้มท่อ และอุปกรณ์ประกอบ</b>								
1	ท่อทองแดงชนิดม้วนแบบหนา								
	- ขนาด Ø 1/2"	-	เมตร	90.00	-	35.00	-	-	
	- ขนาด Ø 3/8"	-	เมตร	205.00	-	45.00	-	-	
	- ขนาด Ø 3/4"	-	เมตร	260.00	-	50.00	-	-	
	- FITTING & ACCESSORIES	-	เหมา	4,500.00	-	900.00	-	-	
2	ท่อน้ำทิ้ง PVC CLASS 8.5								
	- ขนาด Ø 3/4"	-	เมตร	15.00	-	5.00	-	-	
	- FITTING & ACCESSORIES	-	เหมา	200.00	-	40.00	-	-	
3	ฉนวนยางหุ้มท่อทองแดง THK. 3/4"								
	- ขนาด Ø 3/4"	-	เมตร	60.00	-	35.00	-	-	







รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ อาคารโรงพยาบาลสุทัศน์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)

แบบเลขที่

รายการเลขที่

ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ

สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่

กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	ระบบจำหน่ายแรงสูงพร้อมหม้อแปลงไฟฟ้าและการติดตั้ง								
	หม้อแปลงไฟฟ้าขนาด 160KVA. 33KV/400/230V. 50Hz.	1.00	ชุด	250,000.00	250,000.00	-	-	250,000.00	
	งานระบบ สัญญาณแจ้งเหตุเพลิงไหม้								
	FIRE ALARM CONTROL PANEL 5 ZONE	1.00	ชุด	55,000.00	55,000.00	-	-	55,000.00	
	งานระบบปรับอากาศ								
	เครื่องปรับอากาศ								
	ชั้นที่ 1								
	- FCU1-01/CDU1-01 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	63,000.00	-	-	-	-	
	- FCU1-02/CDU1-02 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	63,000.00	-	-	-	-	
	- FCU1-03/CDU1-03 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	63,000.00	-	-	-	-	
	- FCU1-04/CDU1-04 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	63,000.00	-	-	-	-	
	- FCU1-05/CDU1-05 48000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	63,000.00	-	-	-	-	
	- FCU1-06/CDU1-06 36000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	57,400.00	-	-	-	-	
	ชั้นที่ 2								
	- FCU2-01/CDU2-01 56000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	70,500.00	-	-	-	-	
	- FCU2-02/CDU2-02 56000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	70,500.00	-	-	-	-	
	- FCU2-03/CDU2-03 56000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	70,500.00	-	-	-	-	

รายการประมาณราคาก่อสร้างโครงการ. อาคารโรงพยาบาลสุสัสต์ว์

สถานที่ก่อสร้าง มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตนครศรีธรรมราช (ทุ่งใหญ่)	แบบเลขที่	รายการเลขที่
ฝ่าย/งาน หน่วยงานออกแบบและเขียนแบบ	สำนัก/กอง ออกแบบและพัฒนาอาคารสถานที่	กรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ประมาณราคาโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง	เมื่อวันที่ 4 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2556	

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุสิ่งของ		ค่าแรงงาน		ค่าวัสดุ	หมายเหตุ
				ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	ราคา/หน่วย	จำนวนเงิน	และแรงงาน	
	- FCU2-04/CDU2-04 56000 Btu./Hr. CEILING SUSPENDED	-	ชุด	70,500.00	-	-	-	-	
	<b>พัดลมระบายอากาศ</b>								
	EX1-01 TO 06	6.00	ชุด	6,500.00	39,000.00	-	-	39,000.00	
	- 1,000 CFM								
	- SHUTTER								
	<b>รวมรายการงานครุภัณฑ์</b>				1,454,410.00		-	1,454,410.00	